Profesor doctor docent
DUMITRU DOBRESCU

Profesor doctor
EMANOIL MANOLESCU

Farmacist primar
VICTORIA SUBȚIRICĂ

Doctor medic
ANCA DRĂGAN

Farmacist specialist
CRISTINA IVAN

Medic primar
LILIANA DOBRESCU

Medic primar
IOANA ALINA ANCA

MEMO MED 2001

MEMORATOR DE MEDICAMENTE
GHID FARMACOTERAPIC

EDIȚIA A ȘAPTEA

EDITURA MINESAN

C U P R I N S

Prefață la ediția a șaptea 4
Prefață la ediția a șasea 5
Prefață la ediția a doua 6
Prefață la prima ediție 7

Partea I – **MEMORATOR DE MEDICAMENTE**

Utilizarea Memoratorului 9
Prescurtări folosite în lucrare 10

A. Tractul digestiv și metabolism - *D. Dobrescu* ... 12
B. Sânge și organe hematopoetice - *D. Dobrescu* 151
C. Sistemul cardiovascular - *D. Dobrescu* 201
D. Preparate dermatologice - *D. Dobrescu* 295
G. Aparatul genito-urinar și hormoni sexuali - *E. Manolescu* 348
H. Preparate hormonale sistemice (exclusiv hormonii sexuali) - *E. Manolescu* 402
J. Antiinfecțioase de uz sistemic - *E. Manolescu* 425
L. Antineoplazice și imunomodulatoare - *D. Dobrescu* 507
M. Sistemul musculo-scheletic - *E. Manolescu* 547
N. Sistemul nervos central - *D. Dobrescu* 587
P. Produse antiparazitare - *E. Manolescu* 680
R. Aparatul respirator - *E. Manolescu* 692
S. Organe senzitive - *E. Manolescu* 749
V. Varia - *D. Dobrescu* 779
X. Produse fitoterapice, apiterapice și homeopate ... 808

Partea a II-a – **GHID FARMACOTERAPIC**

Index farmacoterapic - *D. Dobrescu, Liliana Dobrescu* .. 816
Interacțiunile medicamentelor - *E. Manolescu* 844
Efecte produse de medicamente administrate în cursul sarcinii - *E. Manolescu* 875
Medicamentele și sportul - *D. Dobrescu* 884
Medicamente care trebuie evitate sau utilizate cu precauție în boli hepatice 888
Medicamente care trebuie evitate sau utilizate cu precauție în insuficiența renală 902
Medicamente pentru îngrijire paliativă în stări terminale 921
Medicamente administrate în perfuzie intravenoasă 924
Prescrierea medicamentelor la copii 943
Producători români de medicamente 945
Reprezentanțele firmelor străine de medicamente 948
Index alfabetic (denumiri comune internaționale - D.C.I. și denumiri comerciale ®) 955

Scanned with OKEN Scanner

PREFAŢĂ
LA EDIŢIA A ŞAPTEA

Am obişnuit să prezentăm fiecare ediție a lucrării ***MEMOMED*** *cu unele noutăți de fond. În acest sens, în ediția a şaptea, dorim să accentuăm caracterul practic al lucrării. Realizăm aceasta împărțind materialul în două părți: MEMORATOR DE MEDICAMENTE şI GHID FARMACOTERAPIC.*

MEMORATORUL prezintă, aduse la zi, toate datele din ediția precedentă. A fost pusă de acord clasificarea ATC a medicamentelor cu ultima versiune, adoptată de Organizația Mondială a Sănătății pentru anul 2000. Au fost incluse medicamentele înregistrate în anul 2000 şi scoase acelea a căror înregistrare a expirat, au fost actualizate prețurile cu amănuntul şi prevderile privind compensarea de către Casele de Asigurări şi au fost introduse prevederile privind eliberarea medicamentelor fără contribuție personală.

GHIDUL FARMACOTERAPIC este conceput ca o suită de capitole cu prezentare cât mai sintetică, pentru a asigura uşurința consultării. Au fost menținute şi aduse la zi „Indexul farmacoterapic" şi „Interacțiunile medicamentelor". Au fost introduse două capitole noi, de utilitate evidentă, „Efecte produse de medicamentele administrate în cursul sarcinii" şi „Medicamentele şi sportul". Cele cinci anexe din edițiile anterioare au devenit capitole distincte.

Bucureşti, noiembrie 2000

Prof. dr. docent D. Dobrescu
Membru corespondent al
Academiei Române

Scanned with OKEN Scanner

PREFAŢĂ
LA EDIŢIA A ŞASEA

În cei cinci ani de apariție a edițiilor precedente MEMOMED a devenit una dintre sursele de informare în domeniul medicamentului, bine apreciată de numeroşi practicieni, medici şi farmacişti.

Ediția a şasea apare îmbogățită cu noi informații, care vor contribui, în mod cert, la îmbunătățirea prescrierii şi utilizării medicamentelor. Unele se referă la spectele economico-financiare, altele la atitudinea terapeutică.

Au fost introduse date concrete privind ambalajul medicamentelor, prețul cu amănuntul (în farmacie), procentul (sau suma) contribuției Caselor de Asigurări de Sănătate la plata medicamentelor, de care beneficiază asigurații, în tratament ambulatoriu.

Necesitatea cunoaşterii, de către medic, a numărului comprimatelor sau supozitoarelor dintr-un ambalaj, a volumului unui flacon al medicamentelor lichide etc., nu mai este nevoie să fie demonstrată.

Dată fiind instabilitatea prețurilor, acestea au fost indicate sub forma unor categorii (notate cu cifre romane. A se vedea capitolul „Prescurtări" de la pag. 6–7.). Modificările prețurilor, ulterioare apariției MEMOMED-ului, nu vor putea fi decât în cadrul aceleiaşi categorii sau într-o categorie imediat superioară. Prețurile indicate sunt cele existente în luna noiembrie 1999.

Modalitatea de menționare a prețurilor, aleasă de noi, considerăm că este cea mai indicată în actuala conjunctură, având în vedere că trebuie să se înceapă odată, şi în România, să se ia efectiv în considerație factorul economic, în îngrijirile de sănătate.

Sursele de informații de care am putut beneficia nu ne-a permis să cuprindem toate medicamentele autorizate. Din aceste informații lipsesc numeroase produse înregistrate, probabil nefiind importate. Deşi aceste informații sunt incomplete am considerat util să le includem pentru utilitatea lor. Ele ar putea fi îmbunătățite în viitor printr-o atitudine mai cooperantă cu producătorii, importatorii şi distribuitorii. Considerăm totuşi că forma actuală reprezintă un pas înainte spre o informare completă.

O altă noutate o constituie index-ul farmacoterapic, menit să vină în ajutorul medicilor tineri, îndeosebi, prin orientarea spre alegerea grupelor terapeutice sau substanțelor active.

București, noiembrie 1999

Prof. dr. docent D. Dobrescu
Membru corespondent al
Academiei Române

Scanned with OKEN Scanner

PREFAŢĂ
LA EDIŢIA A DOUA

Asistența cu medicamente a populației unei țări este unul din factorii esențiali care definesc nivelul de viață în societatea respectivă, alături de alimentație, condiții de locuit şi de muncă, asistență sanitară. O bună asistență cu medicamente înseamnă asigurarea tuturor substanțelor necesare în practica terapeutică, de o calitate corespunzătoare, în cantități suficiente, disponibile în orice moment, pentru toți membrii societății şi utilizarea lor ştiințifică şi rațională, pe baza unor cunoştințe adecvate.

Este ştiut că asistența cu medicamente se realizează printr-un sistem complex, în care coexistă mai multe componente interdependente: producția indigenă, completată cu unele importuri; controlul calității; rețeaua de depozite şi de distribuție prin farmacii. Sistemul este în conexiune directă cu rețeaua unităților de asistență medicală, de la care pornesc o mare parte din recomandările de utilizare a medicamentelor, sub forma prescripțiilor medicale. În această categorie intră medicamentele denumite „etice", care se eliberează numai cu prescripție. O parte importantă din cererile de medicamente se adresează de către populație direct farmaciilor. Sunt medicamentele denumite OTC („over the counter"), care se eliberează fără prescripție medicală, majoritatea făcând obiectul automedicației.

Unul dintre lianții care asigură armonizarea componentelor sistemului asistenței cu medicamente este cunoaşterea medicamentelor înregistrate, informarea farmacologică şi farmacoterapică. Informarea este, totodată, primul pas, indispensabil, pentru utilizarea corectă a medicamentelor.

În prezent, în România, sunt înregistrate numeroase medicamente. O mare parte sunt necunoscute practicienilor, medici şi farmaciști. Pentru a umple acest mare gol, am redactat „Memoratorul medicamentelor".

Prima ediție a „Memoratorului", aparută în 1995, a avut o foarte bună primire din partea medicilor şi farmaciştilor. Am recepționat aprecieri favorabile privitoare atât la conținut cât şi la forma de prezentare. Comentarii deosebit de pozitive au fost făcute asupra importanței alegerii clasificării ATC a medicamentelor. Subliniem că am ales deliberat această clasificare, deoarece intruneşte calitatea de a avea atât caracter informativ cât şi formativ. Am intenționat şi credem că am reuşit, ca prin conținut şi formă să realizăm o adevărată carte de Farmacoterapie practică.

A doua ediție este substanțial îmbunătățită. Ea cuprinde aproape toate produsele farmaceutice şi parafarmaceutice înregistrate.

Menționăm că, deşi anumite firme străine şi-au înregistrat produsele în România, unele dintre acestea nu se importă. Noi am considerat că este de datoria noastră să includem în carte tot ce este inregistrat. Menționăm, de asemenea, că există multe dificultăți, uneori deosebite, pentru a se procura un anumit produs. Aceste dificultăți nu vor putea fi înlăturate decât printr-un subsistem adecvat de depozite şi farmacii, a cărui realizare întâmpină încă greutăți.

Pentru a înlătura măcar o parte din neajunsurile existente în acest sector, Memoratorul include adresele producătorilor şi depozitelor de medicamente, la care se pot adresa cei ce au nevoie de informații suplimentare.

Ne exprimăm speranța că utilizatorii Memoratorului vor găsi în el un ajutor real.

București, februarie 1996

Prof. dr. docent D. Dobrescu
Membru corespondent al
Academiei Române

Scanned with OKEN Scanner

PREFAŢĂ
LA PRIMA EDIŢIE

Utilizarea corectă şi eficientă a medicamentelor necesită, printre altele, o informare corespunzătoare a medicilor şi farmacistilor, asupra produselor farmaceutice disponibile. În acest domeniu există mari lipsuri în România. Dimensiunile acestor lipsuri sunt imposibil de estimat. Este însă sigur că ele sunt din ce în ce mai mari, o dată cu creşterea marcată a numărului medicamentelor înregistrate.

Memoratorul întocmit de noi a fost conceput să acopere, într-o mare măsură, nevoia imperioasă de informare a medicilor şi farmaciştilor, cu datele de uz curent privind medicamentele înregistrate în România, la începutul anului 1995.

Pentru ordonarea capitolelor am ales clasificarea ATC (anatomică, terapeutică – farmacologică, chimică), concepută de Consiliul Nordic al Medicamentelor, *care cuprinde Danemarca, Finlanda, Islanda, Norvegia şi Suedia. Clasificarea ATC este singura agreată de* Organizaţia Mondială a Sănătaţii. *Această clasificare a fost adoptată de România, în 1992, la iniţiativa subsemnatului, pe atunci preşedinte al Comisiei Medicamentului şi ea stă la baza Nomenclatorului de medicamente al Ministerului Sănătăţii.*

Pentru grupele importante şi pentru fiecare medicament sunt prezentate date de interes practic, imediat, privind farmacocinetica, farmacodinamia, indicaţiile terapeutice, reacţiile adverse, contraindicaţiile, precauţiile şi modul de administrare. După fiecare medicament sunt prezentate produsele farmaceutice, cu denumirile lor comerciale (generice sau depuse), formele farmaceutice şi dozajele corespunzătoare. Sunt incluse practic toate produsele industriei româneşti de medicamente şi o mare parte din produsele străine. Ne-am străduit să nu omitem nici una dintre substanţele active înregistrate. Am facut însă o selecţie între produsele care au aceeaşi substanţă activă.

Interacţiunile medicamentelor, capitol important pentru practică, au fost grupate într-un capitol separat.

Intenţionăm să redactăm Memoratorul în fiecare an pentru a oferi practicienilor informaţiile privind noile produse, autorizate în viitor, cât şi modificările care vor apărea în literatură, privind produsele deja cunoscute. Pentru a răspunde cât mai complet necesităţilor practicienilor vom fi recunoscători colegilor care ne vor transmite observaţii şi sugestii.

Ne exprimăm speranţa că lucrarea prezentată acum va fi un real instrument de lucru, pentru activitatea curentă, în utilizarea medicamentelor. Este şi unul din motivele pentru care lucrarea este prezentată în formatul unei agende.

Mai 1995

Prof. dr. docent D. Dobrescu
Membru corespondent al
Academiei Române

Scanned with OKEN Scanner

PARTEA I

MEMORATOR DE MEDICAMENTE

Scanned with OKEN Scanner

UTILIZAREA MEMORATORULUI

O carte de genul Memoratorului trebuie să ofere posibilitatea unei informări satisfăcătoare, într-un timp cât mai scurt posibil. Consultarea poate fi făcută în două maniere diferite.

a) Dacă ne interesează să aflăm unde găsim informațiile privind un anumit medicament căutăm în Indexul alfabetic, în care sunt cuprinse atât denumirile comune internaționale (D.C.I.) cât şi cele comerciale (generice sau depuse ®). Se caută imediat la pagina indicată, unde se găsesc, deja selecționate şi grupate, informațiile dorite (farmacocinetica, farmacodinamie, indicații, reacții adverse, contraindicații, precauții, mod de administrare, căi, doze, durată, etc. forme farmaceutice şi dozajele corespunzătoare). Descrierea acestora în paragrafe distincte permite găsirea imediată a informației dorite.

b) Dacă dorim să cunoaştem care sunt medicamentele disponibile dintr-o anumită grupă farmacologică, căutăm la Cuprins grupa anatomică corespunzătoare, apoi subgrupa şi medicamentele respective. În acest fel, dacă, de exemplu, un bolnav nu suportă un anumit medicament, avem indicate toate alternativele pentru acțiunea farmacologică dorită.

c) Pentru utilizarea Index-ului farmacoterapic se va consulta textul de prezentare a acestuia.

Scanned with OKEN Scanner

PRESCURTĂRI FOLOSITE ÎN LUCRARE

ac.	acid
Admin.	administrare
ap.	aparat
C	medicamente pentru care Casele de Asigurări suportă 70% din prețurile de referință
cap.	capitol
Cind.	contraindicații
conc.	concentrație
Ct.	cutie
D.C.I.	denumirea comună internațională
Fcin.	farmacocinetică
Fdin.	farmacodinamie
Fl.	flacon
g	grame
G	medicamente eliberate de farmacii fără contribuție personală (gratuit), suportate integral de Casele de Asigurări
i.m.	intramuscular
Ind.	indicații terapeutice
i.v.	intravenos
kg	kilogram
l.c.r.	lichid cefalorahidian
mcg	microgram (10^{-6} g)
mg	miligram (10^{-3} g)
min	minut
ml	mililitru (10^{-3} l)
mEq	miliechivalent
nr.	numărul
ORL	otorinolaringologie

Scanned with OKEN Scanner

Pa	preţul cu amănuntul
I	până la 10.000 lei
II	10.001 – 25.000 lei
III	25.001 – 50.000 lei
IV	50.001 – 100.000 lei
V	100.001 – 150.000 lei
VI	150.001 – 200.000 lei
VII	200.001 – 250.000 lei
VIII	250.001 – 300.000 lei
IX	300.001 – 350.000 lei
X	350.001 – 400.000 lei
XI	400.001 – 450.000 lei
XII	450.001 – 500.000 lei
XIII	500.001 – 600.000 lei
XIV	600.001 – 1.000.000 lei
XV	1.000.001 – 2.000.000 lei
XVI	2.000.001 – 3.000.000 lei
XVII	3.000.001 – 4.000.000 lei
XVIII	peste 4.000.001 lei

pag.	pagina
p.o.	calea orală
Prec.	precauţii
®	denumiri comerciale (marcă depusă)
R.a.	reacţii adverse
ret.	retard
s.c.	subcutanat
Sol. buv.	soluţie buvabilă
Sol. inj.	soluţie injectabilă
Sol. int.	soluţie pentru uz intern
u.	unităţi
u.i.	unităţi internaţionale

Scanned with OKEN Scanner

A	**TRACTUL DIGESTIV ŞI METABOLISM**
A 01	PREPARATE STOMATOLOGICE
A 02	ANTIACIDE, ANTIULCEROASE, ANTIFLATULENTE
A 03	ANTISPASTICE, ANTICOLINERGICE, PROPULSIVE
A 04	ANTIEMETICE
A 05	TERAPIA BILIARĂ ŞI HEPATICĂ
A 06	LAXATIVE
A 07	ANTIDIAREICE, ANTIINFLAMATOARE/ ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE
A 08	MEDICAŢIA OBEZITĂŢII
A 09	PRODUSE DIGESTIVE INCLUSIV ENZIME
A 10	ANTIDIABETICE
A 11	VITAMINE
A 12	SUBSTANŢE MINERALE
A 13	TONICE
A 14	ANABOLICE SISTEMICE
A 16	ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL DIGESTIV ŞI METABOLISM

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

A 01 PREPARATE STOMATOLOGICE

A 01 A PREPARATE STOMATOLOGICE

A 01 AA PRODUSE PENTRU PROFILAXIA CARIEI

A 01 AB ANTIINFECŢIOASE LOCALE PENTRU CAVITATEA BUCALĂ

A 01 AC CORTICOSTEROIDIENE LOCALE PENTRU CAVITATEA BUCALĂ

A 01 AD ALTE PREPARATE PENTRU TRATAMENT ORAL LOCAL

*

* *

A 01 AA PRODUSE PENTRU PROFILAXIA CARIEI

FLORURA DE SODIU.

Fcin. Absorbţie bună din tubul digestiv, diminuată în prezenţa calciului, magneziului, aluminiului. După o doză orală de 40–100 mg/zi, concentraţia serică de flor este 5–10 mmol/l. Fixare predominantă în oase şi dinţi, circa jumătate din aport. Difuzează în salivă, unghii, păr, lapte, traversează placenta. Excreţie prin urină, mai puţin prin fecale şi secreţia sudorală.

Fdin. Creşte rezistenţa la mediul acid a smalţului dentar, favorizează remineralizarea, scade producerea plăcii dentare. Creşte densitatea osului în osteoporoză prin stimularea osteoblaştilor şi creşterea masei trabeculare.

Ind. Prevenirea cariilor dentare la copii sub formă de adjuvant alimentar şi de preparate igienice bucale. Efecte nesigure la adulţi şi la femei însărcinate, neavând influenţă favorabilă asupra fetusului.

Osteoporoză primară şi în postmenopauză. În prima categorie efectele pot fi favorabile, în a doua nu s-a demonstrat convingător reducerea incidenţei fracturilor vertebrale.

R.a. Rare, dacă se respectă concentraţiile corecte în apa potabilă sau dozele orale în administrarea profilactică. În intoxicaţii acute apar ***R.a.*** locale, ca iritaţii gastrice prin acidul florhidric format în stomac sau tulburări metabolice şi electrolitice, mai ales hipocalcemie.

R.a. generale: tremurături, hiperreflectivitate, parestezii, tetanie, convulsii, aritmii cardiace, şoc, tulb. respiratorii. Doza toxică pentru adulţi este de 1 g, cea letală de 5–10 g, decesul apărând în 2–

Scanned with OKEN Scanner

4 ore de la ingestie. În intoxicația cronică apar creşterea densității oaselor, dureri articulare, calcificarea ligamentelor, tendoanelor, inserțiilor musculare. Florază dentară la copii, în perioada dezvoltării dinților, cu marmorarea smaltului dentar.

Admin. Oral. Comprimatele se sug sau se mestecă în gură, pentru a favoriza acțiunea locală directă asupra smaltului dentar. Dozele trebuie stabilite în funcție de conținutul în florură al apei potabile, de florurile provenind din dietă şi de vârsta copiilor. La un conținut în florură al apei potabile sub 0,3 ppm, doză zilnică este: pentru copii de 6 luni–2 ani 0,55 mg florură de sodiu (= 0,25 mg florură); pentru copii de 2–4 ani 1,1 mg (= 0,5 mg florură); peste 4 ani 2,2 mg florură de sodiu pe zi (= 1 mg florură). La un conținut în florură al apei potabile de 0,3–0,7 ppm: nu se administrează florură de sodiu oral la copii sub 2 ani; peste 2 ani se administrează jumătate din dozele de mai sus. Dacă apa potabilă conține peste 0,7 ppm florură, nu se administrează florură de sodiu oral.

Aplicații locale, după apariția dinților, la copii peste 6 ani, sub formă de clătire a dinților, zilnic, cu soluție de florură de sodiu 0,05%, sau săptămânal sau lunar, cu soluție 0,2%. Paste de dinți cu florură de sodiu. Aplicarea locală, de către personal specializat, sub formă de lac sau soluție 2%. După aplicațiile locale nu se clătesc dinții, nu se bea şi nu se mănâncă cel puțin 1/2 oră.

În osteoporoza postmenopauză, oral, 50–75 mg/zi, asociată cu calciu şi vitamina D.

CONCADEN ® (Sicomed, România)

Compr. 0,25 mg. Fl. × 100. Pa I

DENTAFLUX ® (Terapia-Santa Balanos, România–Grecia)

Compr. 0,5 mg; 1 mg. Ct. × 50; 50. Pa II; II

FLUOCAL ® (Septodont, Franța)

Gel 2%. Fl. 125 ml

MINAFLUOR ® (Misr, Egipt)

Compr. 0,25 mg; 1 mg

PEDI-DENT ® (Pharmex Rom. Ind., România)

Compr. mast. 2,21 mg. Fl. × 50. Pa III

PEDI-DENT ® (Stanley, Canada)

Compr. mast. 2,21 mg florură de sodiu (= 1 mg fluor)

ZIMAFLUOR ® (Zyma, Elveția)

Compr. 0,25 mg. Ct. × 400. Pa IV
Compr. 1 mg. Ct. × 250. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

A 01 AB ANTIINFECŢIOASE LOCALE PENTRU CAVITATEA BUCALĂ

CLORHEXIDINA

Fcin. Absorbție redusă din tubul digestiv şi prin piele.

Fdin. Bacteriostatic şi bactericid față de bacterii grampozitive (mai activ) şi gramnegative (mai puțin activ). Pseudomonas şi Proteus puțin sensibili. Inhibă micobacterii, unii fungi şi unele virusuri. Inactiv asupra sporilor. Acțiune mai mare la pH neutru şi slab acid.

Ind. Gingivită (efecte favorabile 60–90%), tulburări periodontale la bolnavi cu insuficiență imunitară, pentru favorizarea evoluției după tratamente periodontale, prevenirea plăcii dentare, îngrijirea zilnică a dinților şi gurii, igienizarea gurii înaintea intervențiilor chirurgicale.

R.a. Iritații locale, modificarea culorii limbii, dinților, materialelor stomatologice protetice, tulburări ale gustului, senzație de arsură la nivelul limbii, inflamația parotidelor. Descuamarea limbii, care poate fi diminuată prin diluarea soluției initiale (1/1).

Prec. Aplicarea locală bucală se face la cel puțin 1/2 oră distanță de utilizarea pastelor de dinți.

Admin. Spălături bucale cu sol. 0,1–0,2% de 2–3 ori/zi. Gel, odată pe zi, după ultima masă sau înainte de culcare sau la nevoie, 2 cm gel pe periuța de dinți, cu periaj timp de 2 minute, apoi clătire uşoară. După 4–10 săptămâni pauză fără clorhexidin timp de minim 2–3 săptămâni.

CORSODYL MINT MOUTHWASH ®
(Smith Kline Beecham, Anglia)

Sol. ext. 0,2%. Fl. 300 ml

PLAK OUT ® (Santa, Grecia)

Gel 0,2%. Tub 35 g. Pa IV
Sol. ext. 10%. Fl. 10 ml. Pa IV

MICONAZOL

Vezi **D 01 AC.**

DAKTARIN ® (Janssen, Belgia)

Gel oral 2%. Tub 40 g

NATAMICINA

Vezi **A 07 AA.**

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tratament local în candidoză bucală, afte, stomatite.

R.a. Iritații locale posibile.

Admin. Oral, aplicații pe limbă după fiecare masă sau de 4–6 ori/zi. Adulți, 1 ml. Copii, 0,5–1 ml.

PIMAFUCIN ® (Yamanouchi, Olanda)

C Suspensie int. 2,5%. Fl. 20 ml. Pa IV

HEXETIDIN

Fdin. Antiseptic, bactericid, fungicid.

Ind. Infecții locale bucale (angine, amigdalită, faringită, stomatită, afte, glosită, gingivită, parodontopatii, alveolită suprainfectată după extracții dentare, gingivoragii, micoze bucale și faringiene). Igiena cavității bucale în îmbolnăviri generale, dezodorizarea gurii.

R.a. Rar modificarea gustului și mirosului, dermatită de contact.

Admin. Apă de gură, sol. 0,1%.

HEXORAL ® (Parke Davis, Germania)

Sol. ext. 1%. Fl. 100 ml. Pa IV
Spray 2%. Pa V

BENZYDAMIN

Fdin. Antiinflamator nesteroidian.

Ind. Local în inflamații ale mucoasei bucale și faringelui.

R.a. Senzație de înțepături, arsuri ale mucoasei bucale.

Admin. Apă de gură sau spray bucal cu sol. 0,15%. Comprimatele se sug sau se dizolvă pentru a obține apă de gură.

TANTUM VERDE ® (Angelini Francesco, Italia)

Compr. pentru supt. 3 mg. Ct. × 20. Pa IV
Sol. ext. 0,15%. Fl. 120 ml. Pa IV

COMBINAȚII

B.B.C. ® (Glaxo Wellcome, Egipt)

100 g conțin: Benzocain 1,5 g; Benzydamin 0,15 g; Cetalconiu 41,3 mg. Spray. Fl. 25 ml. Pa IV

Admin. Pulverizări de 2–3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

DEQUALINIUM

Fdin. Bactericid față de bacterii grampozitive şi gramnegative. Activ față de levuri şi fungi. Acțiunea este puțin influențată de prezența serului. Sinergic cu penicilină şi tetracicline.

Ind. Infecții bacteriene şi fungice din ORL (angine, faringite, laringite), stomatologice (gingivite, stomatite).

R.a. Iritații locale.

Admin. Aplicații locale de 3–4 ori/zi cu sol. 0,5% sau aerosoli 0,05%.

UCI FRESH LEMON FLAVOUR® (Apic, Egipt)

UCI FRESH MINT FLAVOUR® (Apic, Egipt)

UCI FRESH TUTTI FRUTTI® (Apic, Egipt)

Aerosol 0,05 g%. Flacon 10 ml

COMBINAȚII

BUCOSEPT® (Galenus, România)

Borat fenilmercuric 0,1 mg; Albastru metilen 0,05 mg; Camfor, Mentol aa 0,2 mg; Oleuri eterice 12 mg;
Compr. pentru supt. Ct. × 30

Fdin. Boratul fenilmercuric (sin. Fenosept) nu se absoarbe pe cale orală; este bactericid prin complexarea grupărilor -SH proteice. Albastrul metilen este antiseptic, oleurile eterice sunt antiseptice, antiinflamatoare şi au acțiune slabă anestezică locală.

Ind. Tratament profilactic şi ajuvant în infecții bacteriene sau fungice ale mucoasei oro-faringiene.

Cind. Gastrită, ulcer, afecțiuni intestinale.

Admin. După masă, 1 compr. de 5–6 ori/zi.

EUROSEPT (Europharm, România)

Acid ascorbic 100 mg; Oleum Eucalypti; Tinctură de Balsam de Tolu
Comprimate pt. supt. Flacon × 30. Pa I

Admin. După masă, 1–5 comprimate/zi.

CITROLIN® (Pharco, Egipt)

Cetrimoniu 0,025%; Lidocaină 0,003%
Apă de gură. Flacon 120 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Cetrimoniu este un antiseptic din grupa detergenților cationici, lidocaina un anestezic de suprafață cu latență 1–2 minute şi durată de acțiune 15 minute.

Ind. Orofaringite, stomatite, gingivite.

Admin. Apă de gură sau gargară, nediluată, de 2–3 ori/zi.

DENTOSMIN-P ® (Arzneimittelwerk, Germania)

Clorhexidin 1%; Fosfat de calciu 20%. Gel

HEXORALETTEN ® (Goedecke Parke Davis, Germania)

Clorhexidin 5 mg; Benzocain 1,5 mg; Ascorbat de sodiu 28,12 mg (Vitamina C 25 mg)
Compr. pentru supt. Tub × 20. Pa IV

HEXORALETTEN-N ® (Goedecke Parke Davis, Germania)

Compr. pentru supt cu aceeaşi formulă, fără zahăr şi colorant. Ct. × 20. Pa IV

Ind. Profilaxia şi tratamentul infecțiilor şi inflamațiilor gurii, faringelui, laringelui.

Admin. Adulți şi tineri, un compr. de mai multe ori/zi, la nevoie la fiecare 1–2 ore. Copii de 4–12 ani, până la 4 compr./zi. Nu se administrează la copii sub 4 ani.

NEOCONES ® (Septodont, Franța)

Neomicină sulfat 22 mg (15.400 u.i.); Benzocaină 5 mg. Con dent

OROFAR ® (Zyma, Elveția)

Benzoxonium 1 mg; Lidocainã 1 mg
Compr. pentru supt. Ct. × 24. Pa IV

Fdin. Benzoxonium este antiseptic, lidocaina anestezic local.

Admin. Se suge un comprimat la fiecare 2–3 ore.

SEPTOGAL ® (Iassyfarm, România)

Mentol 5 mg; Eucalipt 4 mg; Ol. Menthae 2 mg; Ol. Pini montanae 2 mg; Dequalinium HCl 0,2 mg. Compr.

SOLUȚIE CONTRA AFTELOR BUCALE ®
(Meduman, România)

Benzalconiu 0,2 g; Borat fenilmercuric 0,66 g; Formol sol. 40% 0,1 g; Lidocainã 0,22 g; Glicerinã 3 g; Alcool etilic ad 10 g
Flacon 10 ml + pipetă dozatoare. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiseptic, anestezic local.

Ind. Stomatite, afte bucale.

R.a. Senzație de arsură, iritații locale.

Cind. Copii sub 6 ani

Admin. Badijonarea mucoasei bucale cu ajutorul unui tampon de vată. Aplicații înainte de masă (afte) şi între mese, de 3–6 ori/zi.

STREPSILS ® PLUS (Boots, Anglia)

Amilmetacrezol 0,6 mg; Alcool diclorbenzil 1,2 mg; Lidocaină 10mg
Compr. pt. supt. Ct. × 12. Pa IV

STREPSILS ® LEMON, MENTHE, NAT. FLAVOUR (Boots, Anglia)

Amilmetacrezol 0,6 mg; Alcool 2,4-diclorobenzilic 1,2 mg
Excipienți: miere şi lămâie sau mentol şi eucaliptol sau, respectiv, fără aromatizanți
Compr. pentru supt. Ct. × 12; 24. Pa III; IV

STREPSILS ® VITAMINA C (Boots, Anglia)

Amilmetacrezol 0,6 mg; Alcool 2,4-diclorobenzilic 1,2 mg
Acid ascorbic 100 mg
Compr. pentru supt. Ct. × 12. Pa III

Fdin. Antiseptic prin asocierea celor două principii active.

Ind. Tratamentul infecțiilor bacteriene limitate la mucoasa orofaringiană.

Admin. Adulți şi copii peste 5 ani: 3–6 compr./zi. Nu se administrează copiilor sub 5 ani datorită dimensiunilor comprimatului.

Prec. Tratamentele mai lungi de 10 zile favorizează dezechilibre ale florei microbiene orale.

A 01 AC CORTICOSTEROIZI LOCALI PENTRU CAVITATEA BUCALĂ

TIXOCORTOL

Fcin. Biotransformare extrem de rapidă, metaboliți inactivi.

Fdin. Corticoid local, lipsit de efecte sistemice la dozele terapeutice.

Prec. Sportivi (reacții pozitive la testele pentru controlul antidoping).

Scanned with OKEN Scanner

OROPIVALONE BACITRACINĂ ® (Jouveinal, Franța)

Tixocortol pivalat 1,5 mg; Bacitracină, sare de zinc 200 u.i.; Aromă naturală (mentă)
Compr. pentru supt. Ct. × 40. Pa IV

Admin. 4–10 compr./zi. Tratamentul nu va depăşi 15 zile.

A 01 AD ALTE PREPARATE PENTRU TRATAMENT LOCAL ORAL

CALGEL ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Lidocaină 0,33%; Cetilpiridinium 0,1%. Gel

Ind. Dureri produse de creşterea primilor dinți.

Admin. Se aplică circa 7 mm gel pe vârful unui deget curat şi se masează uşor zona afectată a gingiei. Cel mult 6 aplicații/zi.

DENTINOX TEETHING GEL ® (Dentinox, Germania)

Gel, 1 g conținând: Tinctură Cammomila 150 mg; Lidocaină 3.4 mg; Polidocanol (600) 3.2 mg
Tub 10 g

Ind. Prevenirea durerilor dentare la erupția dentiției de lapte.

Admin. Cu un tampon de vată se aplică pe gingia dureroasă, de 2–3 ori/zi, o cantitate de gel de mărimea unui bob de mazăre.

DENTOCALM ® (Pharco, Egipt)

Unguent cu Benzocaină 60 mg/g; Ulei de cuişoare 100 mg/g
Tub 5 g. Pa III

Fdin. Benzocaina (sin. Anestezină, Etoform, p-Aminobenzoat de etil) este un anestezic de suprafață cu latență 15–30 de secunde şi durată de acțiune 1–3 ore. Clove Oil (sin. Ol. caryophylli, Ol. eteric de cuişoare) este antiseptic şi slab anestezic local.

Ind. Dureri dentare, alveolite, gingivite.

Admin. Aplicații în strat subțire, 3–6 ori/zi.

Prec. Eugenolul, principalul constituent al eteroleului, poate produce reacții de hipersensibilitate.

PANSORAL ® (Progipharm, Franța)

Salicilat de colină 8,7 g; Cetalconiu clorură 10 mg/100 g
Gel bucal

Scanned with OKEN Scanner

STOMACAINA ® (Biofarm, România)

Lidocaină bază 4,15 g%; Cetilpiridiniu bromură 0,087 g%; Alcool etilic 28,95 g%; Glicerină 2,68 g%; Ulei de pin 0,086 g%; Zaharină 0,087 g%
Flacon spray 130 ml. Pa II

Fdin. Anestezic local, antiseptic.

Ind. Anestezia şi aseptizarea mucoasei bucale. Anestezia apare în circa un minut şi durează 15–20 minute. Util pentru pregătirea unor injecţii la nivelul mucoasei bucale, a unor intervenţii chirurgicale minore (deschiderea de abcese submucoase, extracţia unor dinţi temporari sau cu parodontoză), sau manopere traumatizante (şlefuiri de bonturi, adaptări de inele, coroane, detartraj), suprimarea reflexului vomei la efectuarea de amprente, radiografii.

Prec. Se evită atingerea ochilor, apropierea de flacără sau obiecte incandescente.

Admin. Pulverizare locală, după agitarea flaconului.

TRACHISAN LOZENGENS ® (Engelhard, Germania)

Tirotricin 0,5 mg; Clorhexidin gluconat 1 mg;
Lidocaină 1 mg
Compr. pentru supt. Ct. × 20

Fdin. Tirotricin este antibiotic (vezi **D 06 AX**).

Ind. Inflamaţii şi infecţii oro-faringiene. Antisepsia şi anestezia cavităţii orale înaintea intervenţiilor chirurgicale (tonsilectomie, extracţii dentare).

R.a. În tratamente ce depăşesc 6 săptămâni, colorarea în galben-brun a limbii şi a dinţilor, reversibilă la întreruperea tratamentului.

Admin. Adulţi: până la 8 compr./zi. Copii: maxim 6 compr./zi.

TRACHISAN ® (Engelhard, Germania)

Sol. externă, 100 ml conţinând: ; Clorhexidin gluconat 200 mg (0.2%); Lidocaină 100 mg (0.1%); Glicerol, Etanol, Arome, Coloranţi
Flacon 150 ml

Admin. Gargară cu 10–15 ml soluţie, de maximum 3 ori/zi.

PLANTE

AFTOLIZOL ® (Meduman, România)

Extract din petale de trandafir 15 g%. Miere purificată 85 g%
Soluţie. Flacon 50 ml. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiinflamator, antimicrobian, antimicotic.

Ind. Stomatite aftoase, microbiene, micotice.

Admin. 1/2 linguriță, se ține în gură timp de 3–5 minute, apoi se înghite, de 3–5 ori/zi. Durata tratamentului 10–14 zile sau mai mult.

INSADOL ® (Delpharm, Franța)

Flac. 30 ml cu sol uz int. cu 25 mg/ml extract total din fracțiunea nesaponificabilă a uleiului de germeni de Zea mays. Pa VI
Draj. 35 mg. Ct. × 40. Pa VII

Fdin. Diminuă inflamația gingivală, favorizează reparația osului alveolar prin stimularea osteocitelor.

Ind. Parodontopatii.

Admin. Oral. Tratament inițial, o linguriță sol. sau 6 draj./zi, o lună. Tratament de întreținere, 1/2 linguriță sol. sau 3 draj./zi, timp de 2 sau mai multe luni.

TICIVEROL ® (Sicomed, România)

Extracte hidroalcoolice din Herba Serpylli, Folium Menthae, Flores Chamomillae, Rhyzoma Gei, Herba Dracocephali. Soluție. Flacon 125 ml. Pa III

Fdin. Antiseptic, antiiflamator, cicatrizant.

Ind. Gingivite, stomatite, faringite, laringite. După extracții dentare sau amigdalectomie.

Admin. Se amestecă o linguriță Ticiverol cu 200 ml apă caldă sau ceai de mușețel. Soluția obținută se folosește pentru gargară de 4–5 ori/zi.

VOSEPTOL ® (Plantavorel, România)

Comprimate conținând: Bioflavonoide 1,5 mg; Uleiuri volatile (Lavandulae, Eucalipti, Menthae, Pini, Thymi); Tinctură de propolis
Flacon × 30. Pa I

Ind. Antiseptic, antiinflamator oro-faringian.

Scanned with OKEN Scanner

A 02 ANTIACIDE, ANTIULCEROASE, ANTIFLATULENTE

A 02 A ANTIACIDE

A 02 B ANTIULCEROASE

A 02 D ANTIFLATULENTE

A 02 E ANTIREGURGITANTE

*

* *

A 02 A ANTIACIDE

Fdin. Antiacidele sunt clasificate în trei grupe: sistemice (alcalinizante – bicarbonat de sodiu), parțial sistemice (neutralizante – carbonat de calciu, derivați de magneziu, hidroxid de aluminiu) și nesistemice (neutralizante – fosfat de aluminiu și adsorbante – derivați de bismut, silicați).

Ind. Gastrita hiperacidă, ulcer gastric și duodenal, esofagita de reflux. Se administrează pentru a calma temporar durerile epigastrice existente sau a le preveni, prin creșterea pH-ului intragastric și împiedicarea activării pepsinogenului. Nu influențeaza cicatrizarea ulcerului. Acțiunea este de scurtă durată (10–20 minute) dacă se administrează pe nemâncate și poate ajunge până la 2 ore dacă sunt administrate după masă.

Admin. Între mese și la culcare, de 4–6 ori pe zi. Se evită asocierea antiacidelor cu alte medicamente pentru a nu influența absorbția acestora. Nu se asociază cu comprimate sau drajeuri enterosolubile.

A 02 AA COMPUȘI DE MAGNEZIU

A 02 AB COMPUȘI DE ALUMINIU

A 02 AC COMPUȘI DE CALCIU

A 02 AD COMBINAȚII CU COMPUȘI DE ALUMINIU, CALCIU ȘI MAGNEZIU

A 02 AF ANTIACIDE CU ANTIFLATULENTE

A 02 AG ANTIACIDE CU ANTISPASTICE

A 02 AH ANTIACIDE CU BICARBONAT DE SODIU

Scanned with OKEN Scanner

A 02 AX ANTIACIDE, ALTE COMBINAŢII

*

* *

A 02 AA COMPUŞI DE MAGNEZIU

OXID DE MAGNEZIU (MAGNESIA USTA), HIDROXID DE MAGNEZIU, CARBONAT BAZIC ŞI TRISILICAT

Fcin. Circa 5–10% din magneziu, transformat în clorură, se absoarbe şi se elimină renal, restul este excretat prin fecale.

Fdin. Un gram din aceste substanţe neutralizează în 1/2 oră o cantitate de acid clorhidric (în mEq) de 20, respectiv 10 şi 6–7. Magneziul poate acţiona ca laxativ sau purgativ.

R.a. În insuficienţa renală magneziul absorbit poate produce tulburări neuromusculare şi cardiovasculare.

Admin. Oral. Oxidul şi hidroxidul de magneziu 0,25–0,50 g o dată, carbonatul 0,25–1 g, trisilicatul 0,5–2 g; repetate de mai multe ori pe zi, în funcţie de necesităţi.

MILK OF MAGNESIA (Pharmex Rom & Stanley, România)

Compr. 385 mg hidroxid de magneziu. Flac. × 30. Pa II

MILK OF MAGNESIA (SmithKline Beecham, Anglia)

Compr. 300 mg hidroxid de magneziu. Ct. × 24
Susp. int. 415 mg/ml. Fl. 100 ml

TRISILICALM ® (Sicomed, România)

Compr. 0,50 g. Ct. × 50

A 02 AB COMPUŞI DE ALUMINIU

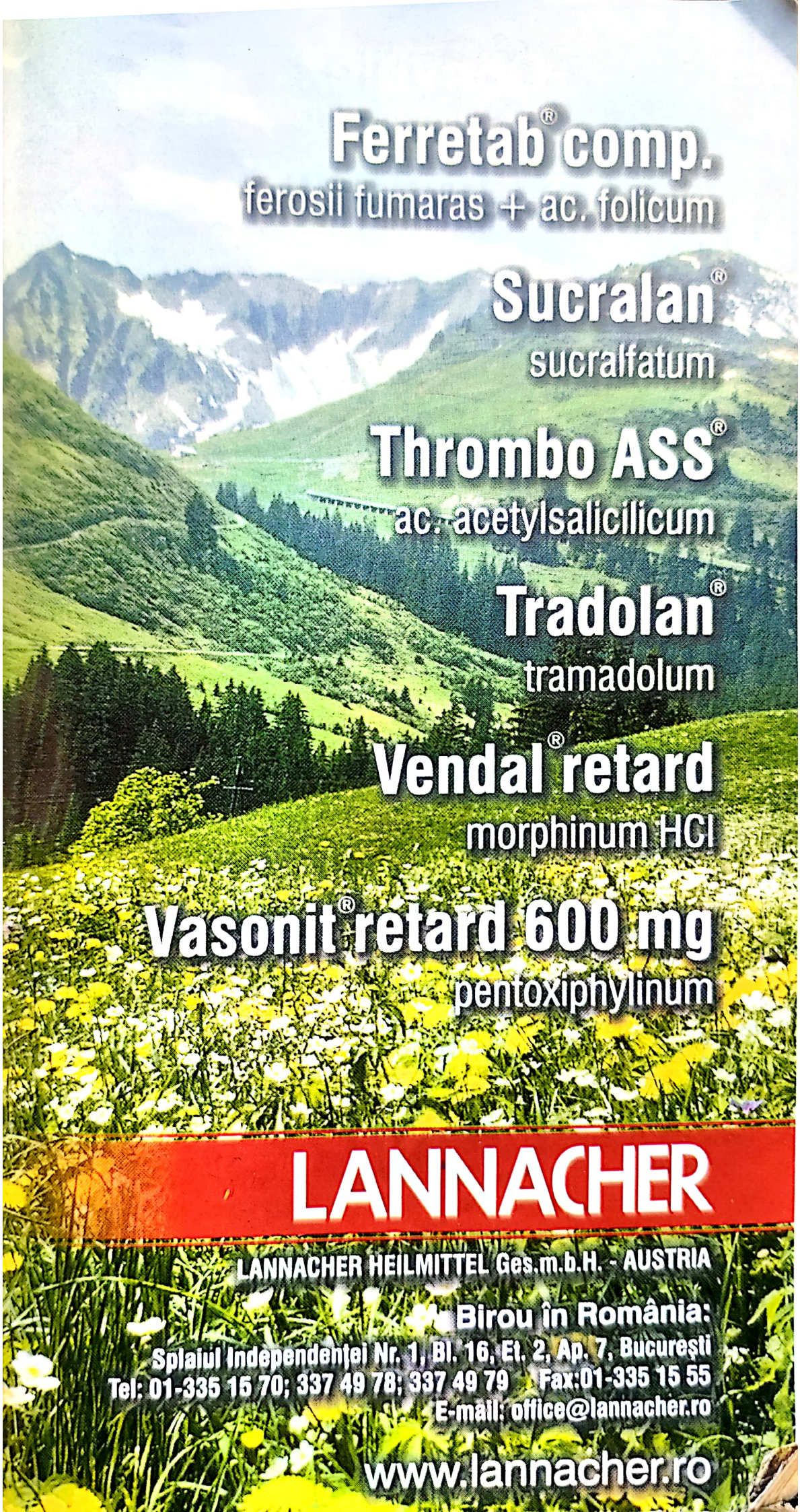
HIDROXID ŞI FOSFAT DE ALUMINIU

Fcin. Aluminiul din hidroxid se absoarbe parţial din tubul digestiv şi se elimină urinar. Fosfatul de aluminiu nu se absoarbe digestiv.

Fdin. Hidroxidul de aluminiu are o slabă capacitate antiacidă. Un gram neutralizează 3–7 mEq acid clorhidric. pH-ul conţinutului gastric poate creşte cel mult până la 4 cu hidroxid de aluminiu şi la 3 cu fosfatul. Ionii de aluminiu acţionează astringent şi decongestiv asupra mucoasei gastrice.

R.a. Pot diminua tranzitul intestinal. Împiedică absorbţia fosforului. Fosfatul de aluminiu poate diminua absorbţia fierului.

Scanned with OKEN Scanner



Scanned with OKEN Scanner

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Hidroxidul de aluminiu 0,5–1 g o dată, fosfatul 0,4–0,8 g. Dozele se pot repeta la 2–4 ore.

ALU–PHAR ® (Pharma–Plus, Elveția)

Aluminiu hidroxidat
Susp. int. cu 320 mg/ml. Flacon 500 ml

ALUMINIUM HYDROXIDE (Rima Pharmaceuticals, Irlanda)

Compr. 500 mg

A 02 AC COMPUŞI DE CALCIU

CARBONAT DE CALCIU

Fcin. Se absoarbe 20%, restul de 80% se elimină prin scaun.

Fdin. Un gram neutralizează 13 mEq acid clorhidric în 1/2 oră.

R.a. La doze mari poate determină creşterea secundară a acidului clorhidric gastric (rebound acid), poate determina hipercalcemie şi alcaloză şi poate acționa constipant.

Admin. Oral. 0,5 g de câteva ori pe zi.

ANTACID ® (Europharm, România)

Carbonat de calciu 500 mg
Compr. Ct. × 20. Pa II

RENNIE ® (Hoffmann La Roche, Germania)

Carbonat de calciu 680 mg; Carbonat de magneziu 80 mg
Compr. masticabile. Ct. × 12; 24. Pa II; III

A 02 AD COMBINAŢII CU COMPUŞI DE ALUMINIU, CALCIU ŞI MAGNEZIU

Combinațiile realizează o capacitate antiacidă sporită, folosind doze ale fiecărui component care sunt bine tolerate. Asocierea calciului cu magneziul determină înlăturarea reciprocă a efectelor opuse asupra tranzitului digestiv (calciul întârzie, magneziul accelerează).

COMBINAȚII

ALMAGEL ® (Pharmacia, Bulgaria)

Aluminiu hidroxidat gel 4,75 ml; Magneziu hidroxidat gel 100 mg; D-sorbitol ad 5 ml
Suspensie. Flacon 170 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

ALMAGEL A ® (Pharmacia, Bulgaria)

Compoziția de la ALMAGEL, în plus Benzocaină 100 mg/5 ml, cu acțiune anestezică locală. Fl. 200 ml. Pa III

Admin. Oral. Adulți 1–2 linguriițe de 4 ori/zi, eventual și 1–2 doze în timpul nopții. Copii până la 10 ani, 1/3 din doza adulților; 10–15 ani, 1/2 din doza adulților; peste 15 ani, doza adulților.

ANDREWS ANTACID ® (Sterling, Anglia)

Carbonat de calciu 600 mg; Carbonat de magneziu 125 mg.
Compr. Ct. × 60

Admin. Se sug sau se sparg în gură 1–2 compr. la nevoie. Maximum 12 compr./24 ore. Nu se recomandă la copii.

ANTACIDIN ® (Pharco, Egipt)

Aluminiu hidroxid gel 500 mg; Magneziu hidroxid 300 mg
Compr. Ct. × 20

ANTIGAST ® (Diomsana, România)

Compr. mast. cu: Carbonat de Ca 0,68 g; Carbonat bazic de Mg 0,08 g. Ct. × 20. Pa I

DICARBOCALM ® (Sicomed, România)

Carbonat de calciu 0,48 g; Carbonat de magneziu 0,011g; Trisilicat de magneziu 0,006 g
Compr. Ct. × 50. Pa II

Admin. Oral. Adulți. 1–4 compr./zi, după masă.

MAALOX ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Hidroxid de aluminiu 400 mg; Hidroxid de magneziu 400 mg
Compr. mast. Ct. × 40. Pa III

Admin. Se sug sau se sparg în gură.

MAALOX ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Suspensie, 100 ml conținând: Gel de hidroxid de aluminiu 3,49 g; Gel de hidroxid de magneziu 3,99 g
Flacon 250 ml. Pa III

Admin. 1–2 linguri la apariția durerilor sau la 1 1/2 oră după masă. Se agită flaconul înainte de administrare.

Scanned with OKEN Scanner

MAALOX HEARTBURN RELIEF FORMULA ®
(Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Gel uscat de Hidroxid de aluminiu şi Carbonat de magneziu 180 mg; Carbonat de magneziu 160 mg; Alginat de magneziu 250 mg; Bicarbonat de potasiu 50 mg; Aromă de mentă.
Compr. Ct. × 40. Pa III

Suspensie conținând în 5 ml: Gel uscat de Hidroxid de aluminiu şi Carbonat de magneziu 140 mg; Carbonat de magneziu 175 mg; Alginat de magneziu 250 mg; Bicarbonat de potasiu 50 mg; Aromă de mentă

Admin. 1–2 comprimate sau linguri la apariția durerilor sau la 1 1/2 oră după masă. Suspensia se agită înainte de administrare.

MAALOX HEARTBURN RELIEF ®
(Rhône Poulenc Rorer, Franța)

Suspensie, 1 ml conținând: Hidroxid de aluminiu gel 28 mg; Carbonat de magneziu 35 mg; Aromă mentă

MAGEL ® (Vitamed, Israel)

Hidroxid de aluminiu 5,8%; Hidroxid de magneziu 2,8%.
Susp. int.

MALUCOL ® (LaborMed Pharma, România)

Hidroxid de aluminiu 200 mg (gel uscat); Hidroxid de magneziu 200 mg
Compr. masticabile. Flacon × 60. Pa I

Admin. 1–4 comprimate de 2–4 ori/zi, la 1–1 1/2 oră după masă sau la apariția durerilor şi seara la culcare. Poate fi administrat la diabetici.

MALUGEL, MALUGEL-B ® (Pharmasol, Ungaria)

Suspensie, 250 ml conținând:

Hidroxid de aluminiu	10 g	10 g
Hidroxid de magneziu	3,5 g	3,5 g
Sorbitol	15 g	15 g
Benzocaină	–	2,5 g

Flacon 250 ml

NOVALOX ® (Santa, Grecia)

Aluminiu glicinat 0,30 g; Oxid de magneziu 0,10 g
Compr. mast. Ct. × 50. Pa III
Suspensie. Flacon 300 ml
O lingură susp. conține dozele de mai sus

Scanned with OKEN Scanner

SILICOLACT ® (Àesculap, România)

Trisilicat de magneziu 250 mg; Hidroxid de aluminiu gel 250 mg. Compr. × 20. Pa I

HIDROTALCIT

Alumino-magneziu hidroxi-carbonat hidrat.

Fdin. Sare complexă, insolubilă în apă. Utilizată în doze orale de 0,5–1 g.

TALCID ® (Bayer, Germania)

Compr. masticabile 500 mg. Ct. × 20; 50. Pa III; IV
Susp. int. 1 g/10 ml. Ct. × 20 plic. × 10 ml

Admin. 1–2 compr. masticabile sau 1 plic suspensie de 3–4 ori/zi, la 1–2 ore după masă, înainte de culcare sau la apariția senzației dureroase.

ALMASILAT

Alumino-magneziu silicat hidratat.

Fdin. Sare complexă, artificială, insolubilă în apă, utilizată în doza orală de 1 g.

GELUSIL ® şi GELUSIL LIQUID ®
(Gödecke Parke Davis, Germania)

Comprimate cu 0,55 g silicat hidratat de aluminiu şi magneziu
Suspensie, 1 ml conținând: 0,172 g silicat hidratat de aluminiu şi magneziu
Flacon 200 ml

GELUSIL LAC ® (Gödecke Parke Davis, Germania)

Compr. 0,5 g. Ct. × 20. Pa III

TRI–OM GEL ® (Lab. Om, Elveția)

Gel cu 30% aluminiusilicat de magneziu şi de calciu amorf, de sinteză
Cutii × 20 plicuri × 10 g gel (3 g pulbere)
Flacon 360 ml gel (10 g gel = 3 g pulbere)

Ind. Antiacid, antidiareic.

Admin. Oral, 3 g de 3–5 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

A 02 AF ANTIACIDE CU ANTIFLATULENTE

ALMAG VON CT ® (CT Arzneimittel, Germania)

Susp. orală conținând în 10 ml: 350 mg Hidroxid de aluminiu; 350 mg Hidroxid de magneziu; 40 mg Dimeticon
Cutie × 18 plicuri × 10 ml susp.

ALUMINA MAGNESIA ® (Pharmascience, Canada)

Suspensie, conținând la un ml: Hidroxid de aluminiu 40 mg; Hidroxid de magneziu 40 mg; Simeticon 5 mg
Flacon 350 ml

CARBOPHOS ® (Upsa, Franța)

Cărbune vegetal 400 mg; Carbonat de calciu 200 mg; Fosfat neutru de calciu 100 mg; Zaharoză 500 mg; Arome naturale
Compr. Ct. × 40. Pa IV

Ind. Tulburări dispeptice, meteorism abdominal, arsuri epigastrice.

Admin. Adulți, 1–2 comprimate de 4 ori/zi, după mese şi înainte de culcare. Copii 3–15 ani, jumătate de compr. de 3–4 ori/zi.

DI-GEL ® (Schering Plough, Spania)

Gel uscat de hidroxid de aluminiu şi carbonat de magneziu 470 mg; Hidroxid de magneziu 328 mg; Carbonat de calciu 410 mg; Simeticon 25 mg; Zaharină, Aspartam, Aromă de mentă şi vanilie
Comprimate mastic. Ct. × 24
Suspensie, 1 ml conținând: Gel de hidroxid de aluminiu 348 mg; Hidroxid de magneziu 68.4 mg; Carbonat de calciu 82 mg; Simeticon 5 mg; Sorbitol, Zaharină, Aromă de mentă şi de vanilie
Flacon 150 ml

EXTRA MAALOX PLUS ® (Rhône Poulenc Rorer, Franța)

Comprimate cu trei arome diferite (CHERRY, LEMON, MINT) şi compoziție identică: Hidroxid de magneziu 350 mg; Hidroxid de aluminiu 350 mg; Simeticon 30 mg

EXTRA MAALOX PLUS ® (Rhône Poulenc Rorer, Franța)

Suspensie cu trei arome diferite (CHERRY, LEMON, MINT) şi compoziție identică, 1 ml conținând: Hidroxid de magneziu 90 mg; Hidroxid de aluminiu 100 mg; Simeticon 8 mg

EPICOGEL ® (EIPICO, Egipt)

Suspensie, 1 linguriță (5 ml) conținând: Hidroxid de aluminiu gel 405 mg; Hidroxid de magneziu 100 mg; Dimeticon 125 mg
Flacon 125 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 1–2 linguriţe de 4 ori/zi, între mese sau după mese şi înainte de culcare.

GASTRALGINE ® (Laboratoires Upsa, Franţa)

Dimeticon 100 mg; Aluminiu oxid hidrat 150 mg; Aluminiu glicinat 200 mg; Magneziu trisilicat 350 mg
Compr. masticabile. Ct. × 40. Pa IV

Admin. 3 compr./zi, între mese.

A 02 AG ANTIACIDE CU ANTISPASTICE

Antispasticele pot fi utile în asocierea cu antiacidele, contribuind la calmarea durerilor epigastrice care au şi o componentă spastică şi la diminuarea modestă a secreţiei de acid clorhidric. Au dezavantajul că întârzie golirea stomacului.

CALMOGASTRIN ® (Sicomed, România)

Hidroxid de aluminiu 0,75 g; Extr. Belladonna sicc. 0,005 g
Compr. Ct. × 20. Pa I

Admin. Oral, 1–2 compr. × 3/zi.

WESHUNIN ® (Meheco, China)

Carbonat de calciu 134 mg; Hidroxid de aluminiu 70 mg; Oxid de magneziu 67 mg; Trisilicat de magneziu 30 mg; Rhiz. Bletilae 100 mg; Extr. Glycyrrhizae 67 mg; Rad.; Sanssurae 47 mg; Extr. fl. Belladonnae 3,3 ml; Clordiazepoxid 1 mg. Compr.
Flacon × 100

A 02 AH ANTIACIDE CU BICARBONAT DE SODIU

BICARBONAT DE SODIU

Fcin. Se absoarbe din tubul digestiv şi se elimină prin urină, pe care o alcalinizează.

Fdin. Este antiacid alcalinizant, sistemic. Un gram neutralizează 12 mEq acid clorhidric. Acţiunea este de scurtă durată (15 min.).

R.a. Doze mari pot produce alcaloză. Administrat prelungit favorizează formarea calculilor urinari. Este contraindicat la bolnavi cu restricţie sodată.

Admin. Oral. 1–2 g o dată.

Scanned with OKEN Scanner

ULCEROTRAT ® (Sicomed, România)

Azotat bazic de bismut 0,35 g; Carbonat bazic de magneziu 0,30 g; Carbonat acid de sodiu 0,20 g; Coajă de cruşân 0,025 g; Rădăcină de calam 0,025 g
Compr. Ct. × 20. Pa I

Admin. Oral. 2 compr. × 3/zi, după mese.

A 02 AX ANTIACIDE, ALTE COMBINAŢII

Dintre **SĂRURILE DE BISMUT,** nesistemice, se folosesc carbonatul bazic şi azotatul bazic. Sunt adsorbante şi protectoare ale mucoasei gastrice. Cu hidrogenul sulfurat din intestin formează sulfură de bismut, neagră, care colorează fecalele. Produc constipaţie.

Admin. Oral. 0,5–2 g o dată.

BENTONITELE sunt silicaţi de aluminiu hidrataţi, naturali. Au acţiune antiacidă slabă şi sunt protectoare ale mucoasei gastrice.

ACIDUL ALGINIC, obţinut din alge, este protector al mucoasei gastrice şi adsorbant. Este indicat în esofagita de reflux.

GASTROBENT ® (Antibiotice, România)

Bentonita coloidală 6 g; Oxid de magneziu 1 g; Carbonat de magneziu 1,6 g; Sorbitol 2 g; Glicocol 0,8 g; Xilina HCl 0,01 g Borcan 250 ml. Flacon 125 ml

Admin. Oral, 3–4 linguri/zi.

GELUSIL LAC ® (Sicomed, România)

Hidroxid de aluminiu 1 p.; Trisilicat de magneziu 2 p.; Pulbere de lapte degresat 0,3 g
Compr. Ct. × 20. Pa III

Admin. Oral. Se mestecă sau se lasă să se desfacă lent în gură, câte un compr. de 3–6 ori/zi.

NICOLEN ® (Sicomed, România)

Alginat de sodiu 5 g%; Fosfat de aluminiu 1 g%; Trisilicat de magneziu 10 g%
Granule. Flacon 100 g. Pa II

Admin. Oral, 1–2 linguriţe de granule de 3–4 ori/zi, cu 1/2 oră înainte de masă sau la 1–2 ore după masă. Granulele se pot lua ca atare sau se prepară o suspensie cu 100 ml apă.

Scanned with OKEN Scanner

GASTROVIT ® (Plantavorel, România)

Extr. de pătlagină, gălbenele, sunătoare, şovârf, ulei de fenicul aa 0,168 g.
Compr.

Ind. Aerofagie, hiperaciditate, gastrite.

Admin. 2 compr. × 3/zi, cu 30 min. înainte de masă.

GASEX ® (Himalaya Drug, India)

Pulb. de Aconitum palmatum, Cowris bhasma, Shankh bhasma, Piper nigrum. Extr. de Embelia ribes, Triphala, Zinciber off.
Compr. Fl. × 100. Pa IV

Ind. Indigestie, meteorism, greţuri, hiperaciditate.

Admin. 2–3 compr. la nevoie.

A 02 B MEDICAMENTE PENTRU TRATAMENTUL ULCERULUI PEPTIC

Antiulceroasele acţionează prin scăderea secreţiei gastrice (antihistaminice H2, inhibitori ai pompei de protoni, pirenzepina-antimuscarinic selectiv, prostaglandine), prin creşterea rezistenţei mucoasei gastrice şi favorizarea cicatrizării (citrat de bismut, sucralfat) sau prin acţiune antibacteriană faţă de Helicobacter pylori.

A 02 BA ANTIHISTAMINICE H_2

A 02 BB PROSTAGLANDINE

A 02 BC INHIBITORI AI POMPEI DE PROTONI

A 02 BD COMBINAŢII PENTRU ERADICAREA HELICOBACTER PYLORI

A 02 BX ALTE MEDICAMENTE ANTIULCEROASE

*

* *

A 02 BA ANTIHISTAMINICE H2

Fdin. Blochează electiv receptorii histaminici H 2 din mucoasa gastrică, implicaţi în secreţia acidului clorhidric.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Indicația majoră este ulcerul duodenal, evidențiat endoscopic sau radiologic. Cicatrizarea se obține la 60–90% din cazuri în 4–6 săptămâni. S-a recomandat şi administrarea prelungită pentru evitarea recăderilor, folosind jumătate din dozele curative. În ulcerul gastric antihistaminicele H2 sunt recomandate numai după confirmarea caracterului benign al bolii.

Alte indicații: sindromul Zollinger-Ellison şi esofagita de reflux (necesită doze mai mari decât cele antiulceroase şi o durată mai lungă, de 8–12 săptămâni); prevenirea hemoragiilor digestive superioare în unele intervenții chirurgicale, coma hepatică, stări necesitând terapie intensivă. Asociate pentru tratamente scurte cu antiinflamatoare nesteroidiene pot preveni acțiunea ulcerigenă a acestora dar nu înlătură posibilitatea hemoragiilor sau perforației. În ulcerele datorite AINS, durata tratamentului cu anti H2 este de 8 săptămâni. Dispepsie persistentă.

R.a. Digestive (fenomene dispeptice, creşterea transaminazelor serice, pancreatită), neuropsihice (cefalee, astenie, somnolență, mialgii, confuzie), cutanate (erupții diverse), angioedem, cardio-vasculare (bradicardie, bloc A–V, hipotensiune), renale (nefrita interstițială), endocrine (ginecomastie, hiperprolactinemie, scăderea libidoului). Prin scăderea acidității gastrice antihistaminicele H 2 pot modifica absorbția unor medicamente.

CIMETIDINA

Admin. Oral. a) Adulți. 400 mg de două ori pe zi, dimineața şi seara; b) 800 mg seara; c) în ulcere de stress 400 mg de 3–4 ori pe zi; d) Copii peste un an. 20–30 mg/kg/zi, în 2–3 prize; e) tratament de întreținere 400 mg seara sau 400 mg dimineața şi seara; f) esofagita de reflux şi sindrom Zollinger-Ellison 400 mg de 4 ori pe zi, 4–8 săptămâni; g) intervenții chirurgicale 400 mg cu 1/2–2 ore înaintea anesteziei generale. I.m. a) Adulți. 200 mg la 4–6 ore, maximum 2,4 g/zi; b) Copii. 20–30 mg/kg/zi, în 2–3 prize. I.v. (lent). a) Adulți. 200 mg în cel puțin 2 minute; se poate repeta la 4–6 ore; b) la nevoie inj. în cel puțin 10 minute; maximum 2,4 g/zi; c) Copii. 20–30 mg/kg/zi, în 2–3 prize. I.v. (perfuzie). 400 mg în 100 ml ser fiziologic injectat în 1/2–o oră; 400 mg în 250 ml în 2 ore; se poate repeta la 4–6 ore; sau perfuzie continuă în ser fiziologic sau glucoză, cu 50–100 mg/oră timp de 24 ore, maximum 2,4 g/zi. În insuficiența renală, la clearance al creatininei 0–15 ml/min, 200 mg de 2 ori pe zi; 15–30 ml/min, 200 mg de 3 ori pe zi; 30–50 ml/min, 200 mg de 4 ori pe zi; peste 50 ml/min, doze uzuale. La vârstnici doză cu 30% mai mică decât la adulți.

ALTRAMET ® (Lek, Slovenia)

C Compr. filmate 200 mg; 300 mg. Ct. × 20. Pa –; IV
Fiole 200 mg/2 ml

Scanned with OKEN Scanner

BECLOMET ® (Belupo, Croația)

C Compr. 200 mg

CEMIDIN ® (Dexxon, Israel)

C Compr. 200 mg; 400 mg

CIMEDINE ® şi CIMEDINE 200 ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa III
Compr. film. 200 mg

CIMEHEXAL - 200 ® (Hexal Pharma, Germania)

C Compr. film. 200 mg

CIMESAN ® (Sanofi Winthrop, Franța)

C Compr. film. 200 mg. Ct. × 120
C Compr. film. 400 mg. Ct. × 60
C Compr. film. 800 mg. Ct. × 60

CIMETIDIN (Nordfarm, România)

C Compr. 200 mg

CIMETIDIN PHARMAGEN (Pharmavit, Ungaria)

C Compr. 400 mg

CIMETIDIN (Sintofarm–Polfa, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 60. Pa IV

CIMETIDINA (Arena Group, România)

C Caps. 200 mg. Ct. × 30. Pa II

CIMETIDINA (Vitalia, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa I

CIMETIDINUM 200 mg (Polfa, Polonia)

Compr. film. 200 mg

CIMETIDINE (Rima Pharm., Irlanda)

Compr. 200 mg

HISTODIL ® (G. Richter, Ungaria)

C Compr. 200 mg. Fl. × 50. Pa V
C Fiole 200 mg/2 ml

Scanned with OKEN Scanner

TAGAMET ® (SmithKline Beecham, Anglia)

C Compr. film. 200 mg. Ct. × 50

RANITIDINA

Efecte adverse şi interacţiuni mai rare decât cimetidina.

Admin. Oral. a) Adulţi. 150 mg de 2 ori pe zi, dimineaţa şi seara; b) 300 mg seara, timp de 4–6–8 săptămâni; c) 300 mg seara, 8 săptămâni în esofagita de reflux şi ulcer prin AINS; d) sindrom Zollinger-Ellison 150 mg de 3 ori pe zi; e) tratament de întreţinere 150 mg seara; f) Copii între 8–18 ani 150 mg de 2 ori pe zi; g) intervenţii chirurgicale 150 mg cu 2 ore înaintea anesteziei generale. I.m. 50 mg la 6–8 ore. I.v. (lent). 50 mg diluate în 20 ml ser fiziologic, injectat în cel puţin 2 ore; se poate repeta la 6–8 ore; b) perfuzie continuă cu 125–250 mcg/kg/oră. Dozele se reduc în insuficienţa renală la 150 mg/zi oral şi 25 mg inj.

GERTOCALM ® (Faran, Grecia)

C Compr. filmate 150 mg; 300 mg. Ct. × 20; 10. Pa IV; IV

LUMAREN ® (Elpen, Grecia)

C Sol. inj. 25 mg/ml – 2 ml

MED-RANITIDIN (Medipharma Serv, România)

C Compr. 150 mg. Fl. × 20. Pa II

NOVO-RANIDINE (Novopharm)

C Compr. film. 150 mg; 300 mg. Flacon × 100

N-RANITIDIN ® (Nordfarm, România)

C Compr. 150 mg. Flacon × 20. Pa II

PTINOLIN ® (Help, Grecia)

Compr. 150 mg

RANIBERL ® (Berlin Chemie, Germania)

C Compr. film. 150 mg. Ct. × 20. Pa IV

RANISAN ® (Zdravlje, Yugoslavia)

C Compr. 150 mg
C Sol. inj. 50 mg/ml

RANITAL ® (Lek, Slovenia)

C Compr. 150 mg. Ct. × 10. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

RANITIDIN (Arena Group, România)

C Compr. 150 mg. Ct. × 20. Pa II

RANITIDIN (Hemofarm, Yugoslavia)

C Compr. film. 300 mg. Ct. × 30

RANITIDIN 150 şi 300 ® (Helcor, România)

C Compr. 150 mg; 300 mg. Ct. × 20; 10. Pa III

RANITIDIN (Pharmex Rom. Industr., România)

C Compr. 150 mg

RANITIDIN (Salvia Pharm, România)

C Compr. 150 mg

RANITIDINA (Antibiotice, România)

Compr. 150 mg. Ct. × 10; 20. Pa II; III

RANITIDINA (Diomsana, România)

C Compr. 150 mg. Ct. × 20. Pa II

RANITIDINA (Magistra C & C, România)

C Compr. 150 mg. Fl. × 20. Pa II

RANITIN ® (Torrent, India)

C Compr. 150 mg; 300 mg. Ct. × 10. Pa II

ULCORAN ® (Europharm Largo, România)

C Caps. 150 mg. Ct. × 20. Pa III

ULCORAN FORTE ® (Europharm, România)

C Caps. 300 mg. Ct. × 30. Pa IV

ULTIDIN ® (Hefazur + Hemofarm, România)

C Compr. 300 mg. Ct. × 30

ZANTAC ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Compr. film. 75 mg. Ct. × 6. Pa IV

C Compr. film. 150 mg. Ct. × 20; 60. Pa IX; XIV

C Compr. film. 300 mg. Ct. × 30

C Compr. eff. 150 mg. Ct. × 10. Pa V

C Fiole 50 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

FAMOTIDINA

Admin. a) Ulcer gastro-duodenal 40 mg seara, în doză unică sau 20 mg de 2 ori pe zi, dimineața și seara, timp de 4–6–8 săptămâni; b) tratament de întreținere, pentru prevenirea recidivelor, cu 20 mg seara; c) sindr. Zollinger-Ellison 20 mg la 6 ore; d) reflux gastro-esofagian 20 mg de 2 ori pe zi, 6–12 săptămâni; e) în anestezia generală, pentru prevenirea aspirației de suc gastric, 40 mg în seara premergătoare sau în dimineața intervenției (i.v.). În insuficiența renală, când clearance-ul creatininei este sub 10 ml/min doza de 20 mg seara sau 40 mg la 3–4 zile.

FAMODAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Compr. 20 mg; 40 mg. Ct. × 10; 20. Pa IV

FAMODIN ® (Helcor, România)

C Compr. film. 20 mg; 40 mg. Ct. (Fl.) × 30. Pa IV

FAMOGAST ® (Polfa, Polonia)

C Compr. film. 40 mg. Flacon × 20. Pa III

FAMOGAST ® (Sintofarm - Polfa, România - Polonia)

C Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa IV

FAMOSAN ® (Alkaloid, Macedonia)

C Compr. 20 mg; 40 mg. Ct. × 20. Pa IV; –

FAMOTIDIN (Promedic, România)

C Draj. 20 mg. Flacon × 20. Pa I

FAMOTIDINA (Sicomed, România)

C Compr. film. 20 mg. Ct. × 40. Pa I

GASTROSIDIN ® (Eczacibasi, Turcia)

C Compr. 40 mg. Ct. × 30. Pa V

LECEDIL ® (Zdravlje, Yugoslavia)

C Compr. 20 mg; 40 mg

NEVOFAM ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

C Compr. 40 mg. Ct. × 30. Pa IV

NOVO FAMOTIDINE (Novopharm)

C Compr. film. 20 mg; 40 mg. Fl. × 200

Scanned with OKEN Scanner

PANALBA ® (Help, Grecia)

C Compr. 40 mg

QUAMANTEL ® (Gedeon Richter, Ungaria)

C Compr. 20 mg. Ct. × 28. Pa V
C Compr. 40 mg. Ct. × 14. Pa V
C Pulv. liof. 20 mg. Ct. × 5 fl. pulv. + 5 fiole solv. Pa VI

ULCERAN–40 ® (Medochemie, Cipru)

C Compr. 40 mg. Ct. × 10. Pa III

ULFAMID ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 40 mg. Ct. × 10. Pa III

NIZATIDINA

Admin. a) Adulți. 300 mg seara sau 150 mg de 2 ori pe zi. Pentru prevenirea recidivelor 150 mg seara; b) În insuf. renală, clearance creatinina 50–20 ml/min, 150 mg seara; clearance sub 20 ml/min, 150 mg o zi din două; c) Insuf. hepatică. Doza se reduce cu o treime.

AXID ® (Eli Lilly, SUA)

C Caps. 150 mg; 300 mg. Ct. × 28. Pa XII; XIV
C Fiole 100 mg/4 ml. Ct. × 5. Pa VI

ROXATIDINA

Nu are interacțiuni cu fenazona, propranolol, diazepam, teofilina.

Admin. a) Adulți. 150 mg seara; b) 75 mg de două ori pe zi, dimineața și seara; c) în insuficiența renală cu clearance al creatininei 20–50 ml/min doză de 75 mg seara; clearance sub 20 ml/min 75 mg la 2 zile.

ROXANE ® 75 și 150 (A. Roussel, Germania)

Caps. 75 mg; 150 mg

RANITIDIN BISMUT CITRAT

Complex al ranitidinei cu bismut și citrat. În tubul digestiv eliberează componentele și acționează prin ele.

Ind. Ulcer peptic cu infecție cu Helicobacter pylori, asociat cu antibiotice.

Admin. Oral. 400 mg × 2/zi, 4–8 săpt.

Scanned with OKEN Scanner

PYLORID ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Compr. 400 mg. Ct. × 14. Pa VIII

A 02 BB PROSTAGLANDINE

MISOPROSTOL

Fcin. Absorbție rapidă după administrare orală. Excreție urinară (73%, din care 56% în primele opt ore) şi în fecale (15%). T1/2 1 1/2 oră.

Fdin. Analog sintetic al prostaglandinei E_1. Acțiune antisecretorie şi citoprotectoare gastrică.

Ind. Ulcer gastric şi duodenal evolutiv. Agresiune gastroduodenală a antiinflamatoarelor nesteroidiene.

R.a. Diaree, grețuri, cefalee, amețeli.

Cind. Sarcină.

Admin. Oral, 200 mcg × 4/zi, timp de 4–8 săpt.

CYTOTEC ® (Searle, Franța)

Compr. 200 mcg. Ct. × 30; 60

A 02 BC INHIBITORI AI POMPEI DE PROTONI

Ind. Antiulceroase de rezervă, în ulcere, în esofagita de reflux şi în sindrom Zollinger-Ellison, rezistente la medicația obişnuită.

OMEPRAZOL

Cind. Sarcină şi în perioada de alăptare.

R.a. Diaree, cefalee, greață, meteorism, constipație, erupții cutanate, fotosensibilizare.

Admin. a) 20 mg o dată pe zi, 2–4 săptămâni în ulcer duodenal, maximum 8 săptămâni în ulcer gastric; b) în cazuri grave 40 mg pe zi; c) sindrom Zollinger-Ellison 60 mg o dată pe zi inițial, apoi 20–120 mg/zi; d) esofagita de reflux erozivă 20 mg/zi, 4 săptămâni, prelungit cu cel mult încă 4 săptămâni la nevoie.

BELMAZOL ® (Belmac, Spania)

C Caps. 20 mg. Fl. × 14

EPIRAZOLE ® (Eipico, Egipt)

C Caps. 20 mg. Ct. × 16

Scanned with OKEN Scanner

GERTALGIN ® (Faran, Grecia)

C Caps. 20 mg. Flacon × 14

GLAVERAL ® (Help, Grecia)

C Caps. enter. 20 mg. Ct. × 14. Pa XI

LOSEC ® (Astra, Suedia)

C Caps. enter. 10 mg. Ct. × 14. Pa XI
C Caps. enter. 20 mg. Ct. × 7. Pa XI
C Pulv. liof. inj. 40 mg/10 ml. Ct. × 5. Pa XV

OCID ® (Cadila, India)

C Caps. 20 mg. Ct. × 10. Pa IV

ODASOL ® (Genepharm, Grecia)

C Caps. 20 mg. Ct. × 14

OMEPRAZOL (Antibiotice – Lab. Belmac, România)

C Caps. 20 mg. Ct. × 14. Pa VII

OMERAN ® (Europharm Largo, România)

C Caps. 20 mg. Ct. × 20. Pa V

OMEZ ® (Dr. Reddy's, India)

C Caps. 20 mg. Ct. × 30. Pa VI

RISEK ® (Julphar, Emir. Arabe)

C Caps. 20 mg. Ct. × 14. Pa IX

ULTOP ® (Krka, Slovenia)

C Caps. 20 mg. Ct. × 14. Pa VII

PANTOPRAZOL

Fdin. Derivat de benzimidazol, este convertit în forma activă în celula parietală, la pH < 3. Doza orală de 40 mg produce o inhibiție a H^+K^+–ATP-azei de 51% în prima zi şi de 85% după 7 zile de tratament (similar Omeprazol).

La pH neutru este mai stabil (chimic) decât Omeprazol; interacționează mai puțin cu sistemul oxidativ microzomial hepatic (cit. P450) şi nu creşte concentrațiile plasmatice ale Diazepamului, Fenitoinei, Warfarinei.

R.a., Cind. Similar Omeprazol.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 40 mg o dată/zi în ulcer gastric şi duodenal şi până la 80 mg/zi în esofagita de reflux. Durata tratamentului nu va depăşi 8 săptămâni.

CONTROLOC ® (Byk Gulden, Germania)
Compr. 40 mg. Fl. × 14; 28. Pa XII; XIV

LANSOPRAZOL

Fdin., Ind., R.a., similar Omeprazol.

Admin. Doza uzuală este 30 mg o dată/zi.

LANZAP ® (Dr. Reddy's, India)
Caps. 30 mg. Ct. × 20. Pa V

LANZUL ® (Krka, Slovenia)
Caps. 30 mg. Ct. × 14

A 02 BD COMBINAŢII PENTRU ERADICAREA HELICOBACTER PYLORI

HELICOCIN ® (Biochemie, Austria)
1 compr. film. oval 750 mg Amoxicilin
1 compr. film. rotund 500 mg Metronidazol
Ct. × 36. Pa V

Fdin. Ambele substanţe sunt active pe Helicobacter pylori.

Ind. Gastrită cronică activă indusă de H. pylori; asociat cu antiulceroase (anti-H_2, Sucralfat, Omeprazol, săruri de bismut). Nu se recomandă asocierea cu substanţe ce reduc peristaltismul (anticolinergice).

Prec. Asocierea cu alcool (Metronidazol).

Admin. 1 compr. de 3 ori/zi, înainte de masă, timp de 12 zile. Tratamentul nu se repetă înainte de a verifica sensibilitatea bacteriei şi, datorită discraziei sanguine indusă de Metronidazol, nu mai devreme de 6 săptămâni.

A 02 BX ALTE MEDICAMENTE ANTIULCEROASE

SUCRALFAT

Fdin. Complex al hidroxidului de aluminiu cu esteri octasulfurici ai zaharozei. Protector faţă de acţiunea acidului clorhidric, pepsinei, sărurilor biliare.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Numai când există nişă ulceroasă.

R.a. Greţuri, hiposalivaţie, constipaţie, diaree, greutate epigastrică, erupţii.

R.a. a) 2 g de 2 ori pe zi, dimineaţa şi la culcare; b) 1 g de 4 ori pe zi, cu o oră înainte de mese şi la culcare; c) tratament de 6–12 săptămâni; d) profilactic în ulcer de stress 1 g de 6 ori pe zi (maximum 8 g/zi). Administrare optimă sub formă de dispersie în 10–15 ml apă.

ALUSULIN ® (Biogal, Ungaria)

C Compr. 1 g. Ct. × 60

GASTROFAIT ® (EIPICO, Egipt)

C Compr. 1 g. Ct. × 20. Pa III

SUCRALAN ® (Lannacher, Austria)

C Compr. 1 g. Ct. × 20; 50. Pa IV; V

SUCRAPHIL ® 1000 (Philopharm, Germania)

C Compr. 1 g

VENTER ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 1 g. Ct. × 50. Pa V

C Gran. suspendabile. Plic 1 g

PIRENZEPIN

Fdin. Anticolinergic selectiv cu efect inhibitor al secreţiei gastrice acide şi de pepsină. Citoprotector la nivelul mucoasei gastrice.

Ind. Ulcer gastro-duodenal, curativ şi în tratament de întreţinere.

R.a. Hiposalivaţie, tulburări de vedere, constipaţie, diaree.

Admin. a) 50 mg de 2–3 ori pe zi, timp de 4–6 săptămâni, maximum 3 luni. Administrare cu 30–60 min. înainte de mese; b) 100 mg o dată pe zi, seara.

GASTRIZIN ® (United Pharma, Iordania)

Compr. 25 mg

GASTROZEM ® (Alkaloid, Macedonia)

Compr. 25 mg. Ct. × 20. Pa III

GASTROZEPIN ® (Biofarm-Boehringer, România)

Compr. 25 mg. Ct. × 50. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

GASTROZEPIN ® (Boehringer, Germania)
Compr. 25 mg

PIRENZEPIN ® 25 şi 50 VON CT
(C. T. Arzneimittel, Germania)
Compr. 25 mg; 50 mg

PIREHEXAL ® 25 sau 50 (Hexal Pharma, Germania)
Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 20; 50

SUBCITRAT DE BISMUT

Fdin. În contact cu acidul clorhidric se formează oxiclorura de bismut care protejează nişa ulceroasă şi favorizează cicatrizarea. Activ numai în prezenţa nişei. De-Nol ® produce eradicarea Helicobacter pylori, cu îmbunătăţirea imaginii histologice şi înlăturarea simptomelor gastritei şi ale ulcerului gastro-duodenal. De-Nol ® poate fi asociat cu amoxicilina sau nitroimidazoli pentru a îmbunătăţi rata de eradicare a Helicobacter pylori. Tripla terapie De-Nol ® – amoxicilină – metronidazol a dat cele mai bune rezultate. Se poate utiliza şi asocierea cuadruplă cu inhibitori ai pompei de protoni.

Ind. Tratament etiopatogenic al gastritei, ulcerului gastroduodenal, dispepsiei.

R.a. Greţuri, vome. Scaune brune.

Admin. a) 240 mg de două ori pe zi, dimineaţa şi la culcare; b) 120 mg de 4 ori pe zi, cu 1/2–o oră înainte de mese şi la culcare; c) compr. se administrează pe stomacul gol, cu 1/2 oră înainte de mese sau înainte de culcare, cu apă; d) tratament de 4 săptămâni, prelungit cu maximum 4 săptămâni, la nevoie; e) se exclude laptele în timpul tratamentului; f) antiacidele se exclud cu 1/2–o oră înainte sau după bismut.

CITRAT BAZIC DE BISMUT (INCDCF, România)
C Draj. 120 mg. Fl. × 50

DE–NOL ® (Yamanouchi Brocades, Olanda)
C Compr. 120 mg. Ct. × 40. Pa VIII

METIONINA

Fdin. Aminoacid esenţial.

Ind. Ulcer duodenal.

Admin. Oral. Un gram (4 capsule) de 3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

ULCOSTOP ® (Sicomed, România)

Caps. 250 mg. Ct. × 40

PLANTE

GALOV G ® (Plantavorel, România)

Comprimate conținând extracte de: tătănească, gălbenele, sunătoare, şovârf şi ulei de fenicul. Ct. × 30. Pa I

Ind. Adjuvant în gastrite, antispastic.

HIRAMNITAN ® (Biofarm, România)

Ulei de cătină 300 mg; Alfa-tocoferol acetat 0,3 mg
Capsule. Flacon × 90. Pa III

Ind. Adjuvant în gastrite, ulcer digestiv.

Admin. Oral, o capsulă de 3 ori/zi, cu 1/2 oră înainte de mese.

PREPARATE HOMEOPATE

GASTROCYNESINE ® (Boiron, Franța)

Abies nigra 4 CH; Carbo vegetabilis 4 CH; Nux vomica 4 CH; Robinia pseudo-acacia 4 CH; Excipient q.s. ad. 300 mg
Comprimate. Ct. × 60. Pa IV

Ind. Dureri şi arsuri gastrice, senzație de greutate în stomac, după masă. Somnolență post-prandială; flatulență; reflux gastro-esofagian.

Admin. Câte 1–2 comprimate se sug lent, înainte de fiecare masă. Se poate repeta după masă, dacă este nevoie.

A 02 D ANTIFLATULENTE

Fdin. Diminuă sau înlătură gazele aflate în exces în intestin.

Ind. Meteorism de orice cauză.

DIMETICON (SIMETICON)

Fcin. Nu se absoarbe oral. Excretat ca atare prin scaun.

Fdin. Antiflatulent prin scăderea tensiunii superficiale a bulelor de gaze din intestin.

Ind. Meteorism, flatulență, aerofagie. Înaintea examenelor în scop diagnostic în zona abdominală. După intervenții chirurgicale. Poate fi util în colica abdominală la sugari.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. 40–250 g o dată. 2–3 prize zilnice, în timpul sau după mese. La nevoie 1–2 compr. înainte de culcare.

CEOLAT ® (Egis, Ungaria)

Compr. mast. 80 mg. Ct. × 20. Pa IV

SAB SIMPLEX ® (Gödecke Parke Davis, Germania)

Compr. pt. mestecat 80 mg. Ct. × 20. Pa IV
Susp. orală 69,19 mg/ml

CĂRBUNE VEGETAL

Vezi **A 07 BA.**

A 02 E ANTIREGURGITANTE

ACID ALGINIC

Vezi cap. **A 02 AX** şi **NICOLEN.**

Scanned with OKEN Scanner

A 03 ANTISPASTICE, ANTICOLINERGICE, PROPULSIVE

A 03 A ANTISPASTICE ŞI ANTICOLINERGICE SINTETICE

A 03 B BELADONA ŞI DERIVAŢI

A 03 C ANTISPASTICE ÎN ASOCIERE CU PSIHOLEPTICE

A 03 D ANTISPASTICE ÎN ASOCIERE CU ANALGEZICE

A 03 E ANTISPASTICE ŞI ANTICOLINERGICE ASOCIATE CU ALTE SUBSTANŢE

A 03 F PROPULSIVE

A 03 G ALTE MODIFICATOARE ALE MOTILITĂŢII DIGESTIVE

Ind. Substanțele antispastice neurotrope (anticolinergice) şi cele musculotrope (de tip papaverinic) sunt indicate pentru înlăturarea spasmelor muşchilor netezi ai aparatului digestiv şi tractului genito-urinar, care apar în inflamații, litiază, tumori etc. În cazuri acute şi în formele clinice grave, pentru un efect intens, se administrează injectabil. În cazurile cronice şi în formele clinice medii şi uşoare se administrează Oral. Multe anticolinergice pot fi administrate rectal, în supozitoare.

R.a. Anticolinergicele produc scăderea tonusului şi peristaltismului digestiv, putând determina constipație. Scad secreția salivară. Răresc micțiunile şi pot provoca disurie. Produc midriază, creşterea tensiunii intraoculare, fotofobie, cefalee.

Cind. Anticolinergicele sunt contraindicate în glaucom, hipertrofie de prostată, retenție urinară.

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

A 03 A ANTISPASTICE ŞI ANTICOLINERGICE / SINTETICE

A 03 AA ANTICOLINERGICE SINTETICE, ESTERI CU GRUP AMINO TERŢIAR

A 03 AB ANTICOLINERGICE SINTETICE, COMPUŞI CUATERNARI DE AMONIU

A 03 AD PAPAVERINA ŞI DERIVAŢI

*

* *

A 03 AA ANTICOLINERGICE SINTETICE, ESTERI CU GRUP AMINO TERTIAR

MEBEVERINA

Admin. Oral. 150 mg de 3 ori pe zi, înainte de mese.

COLOSPASMIN ® (EIPICO, Egipt)

C Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa IV

A 03 AB ANTICOLINERGICE SINTETICE, COMPUŞI CUATERNARI DE AMONIU

Fcin. Sunt substanțe ionizate la pH-ul mediului intern al organismului, cu liposolubilitate redusă. Se absorb limitat din tubul digestiv, difuzează puțin prin barieră hemato-encefalică.

Fdin. Unele substanțe au şi acțiune ganglioplegică în afară de cea antimuscarinică.

PROPANTELINA

Fdin. Doze echiactive oral/parenteral 10/1. Acțiune predominantă asupra tubului digestiv, diminuă secrețiile şi motilitatea. Durata acțiunii 6 ore.

Admin. Oral. 15–30–45 mg de 1–4 ori pe zi. În enuresis nocturn 15–45 mg la culcare.

PROPANTELINA ® (Terapia, România)

C Draj. 0,015 g. Ct. × 40. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

OTILONIUM BROMURĂ

Admin. Oral. 20–40 mg de 2–3 ori/zi.

SPASMOMEN ® (Berlin Chemie, Germania)

C Compr. film. 40 mg. Ct. × 30. Pa VI

A 03 AD PAPAVERINA ŞI DERIVAŢI

PAPAVERINA

Ind. În colici biliare, renale, gastrice, intestinale, în dismenoree.

Prec. Glaucom, aritmii cardiace, hipertensiune intracraniană.

Admin. Adulți. a) Oral. 100 mg de 2–3 ori pe zi; b) s. c. sau i.m. 40–80 mg la 6 ore; c) i.v. în urgențe, 40 mg diluate în glucoză 5%, injectare în 5–10 minute. Copii. 6 mg/kg/zi sau 200 mg/m^2/zi, divizate în 3–4 prize.

PAPAVERINA (Aesculap, România)

Compr. 50 mg. Ct. × 40. Pa II

PAPAVERINA (Arcatim, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 30. Pa II

PAPAVERINĂ (Galenic Farm., România)

Compr. 50 mg; 100 mg. Fl. × 20. Pa I; II

PAPAVERINA (Olfarm, România)

Compr. 100 mg. Fl. × 30. Pa II

PAPAVERINA (Sicomed, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 30. Pa II
Sol. inj. 40 mg/ml. Ct. × 10 fiole. Pa II

PAPAVERINA (Nicofarm, România)

Compr. 100 mg

PAPAVERINA CLORHIDRAT (Sintofarm-UF-Remedia, România)

Compr. 200 mg. Ct. × 30. Pa II

PAVERÍN (Elidor, România)

Compr. 100 mg

Scanned with OKEN Scanner

Laboratoarele farmaceutice AC HELCOR

Vă oferă medicamente din producție proprie:

cardiovasculare

ATENOCOR 50®
ATENOCOR 100®

BETAPROL 50®
BETAPROL 100®

CORDAMIL 40®
CORDAMIL 80®

CORZEM 60®
CORZEM 120®

MIORITMIN®

TIAGREN

expectorant

BROMHEXIN

fluorochinolone

CIPROLEN 250
CIPROLEN 500

H-NORFLOXACIN

antiulceroase

FAMODIN 20®
FAMODIN 40®

RANITIDIN 150
RANITIDIN 300

antifungic

H-KETOCONAZOL®

antiinflamatoare

DICLOFENAC
DICLOFENAC sup.

INDOMETACIN sup.

PIROXICAM
PIROXICAM sup.

REUXEN 250®
REUXEN 500®

SALAZIDIN 500®

antialergic

H-KETOTIFEN®

antiprotozoaric

TIPROGYN 500®

miorelaxant

RELAXAM

analgezice, antipiretice

ASAprin 500®
ASAprin 160®

METAMIZOL 300

PARACETAMOL 125 sup.
PARACETAMOL 250 sup.

anticonvulsivante

CARBEPSIL 200®
CARBEPSIL 400®

4800 Baia Mare, str. Dr. Victor Babeș nr. 50, tel.: 062-276.751, fax: 062-276.754
e-mail: helcor@mail.alphanet.ro http://www.helcor.alphanet.ro

Scanned with OKEN Scanner

DESITIN

SUCCESS IN CNS

Companie de **prestigiu** în producerea de:

ANTIEPILEPTICE

ANTIPARKINSONIENE

ANTIDEPRESIVE

Reprezentanța DESITIN ARZNEIMITTEL GMBH

Tel./Fax: 01-211.26.14

Importatori: **Relad International** Tel. 212.58.86

Tamisa Trading Tel. 490.83.60

V. Tarus RO Agencies Tel. 323.08.69

Scanned with OKEN Scanner

DROTAVERINA

Fdin. Antispastic musculotrop de 2–4,6 ori mai eficient decât papaverina.

Admin. 40–80 mg de 3 ori pe zi.

NO–SPA ® (Chinoin, Ungaria)

Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa III
Compr. 80 mg
Sol. inj. 20 mg/ml – 2 ml. Ct. × 25 fiole. Pa IV

A 03 B BELLADONNA ŞI DERIVAŢI

A 03 BA ALCALOIZI DIN BELLADONNA, AMINE TERŢIARE

A 03 BB ALCALOIZI DIN BELLADONNA, COMPUŞI CUATERNARI DE AMONIU

*
* *

A 03 BA ALCALOIZI DIN BELLADONNA, AMINE TERŢIARE

ATROPINA

Fdin. Anticolinergic cu spectru larg de acțiune, scade tonusul, peristaltismul şi secrețiile digestive, întârzie golirea stomacului şi tranzitul intestinal, este bronhodilatator şi scade secrețiile bronhice, relaxează vezica urinară, produce midriază, cicloplegie şi creşterea tensiunii intraoculare.

Ind. Este utilizat ca antispastic, pentru scăderea secrețiilor salivare, ca medicație preoperatorie, în blocul atrioventricular, bradicardia sinusală, în oftalmologie, în intoxicații cu anticolinesterazice, în atacul acut din boala Ménière.

Admin. Adulți. a) Inj. s. c. 0,25–1 mg o dată, de 1–2 ori pe zi; b) inj. i.v. în urgențe şi atacul acut din boala Ménière; c) în preanestezie 0,02 mg kg, cel mult 0,5 mg total, i.m. cu 30–60 minute înaintea inducției; d) în aritmii cardiace 0,4–1 mg i.v. Copii. a) Inj. s. c. 1–7 ani 0,2–0,4 mg de 1–2 ori pe zi; 7–15 ani 0,5–1 mg de 1–2 ori pe zi; b) în preanestezie, ca la adulți; c) în aritmii cardiace i.v. 0,01–0,03 mg/kg.

ATROPINA SULFURICĂ (Biofarm, România)

Sol. 1 ‰ (pt. adulți). Fiole 1 ml. Ct. × 10. Pa I
Sol. 0,25 ‰ (pt. copii). Fiole 1 ml

Scanned with OKEN Scanner

FOLADON ® (Biofarm, România)

Alcaloizi totali din rădăcină de Belladona 0,25 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

A 03 BB ALCALOIZI DIN BELLADONNA, COMPUŞI CUATERNARI DE AMONIU

BUTILSCOPOLAMONIU BROMURĂ

Fcin. Absorbție parțială şi inegală din tubul digestiv.

Fdin. Antispastic predominant pe aparatul digestiv, căi urinare, uter.

R.a. Hiposalivație, tahicardie, somnolență, diminuarea reflectivității.

Cind. Glaucom, abdomen acut.

Admin. *Adulți:* a) Oral. 10–20 mg de 3–4 ori pe zi; b) i.m. sau i.v. lent 10–30 mg pe zi; c) rectal 10–50 mg pe zi. *Copii de la 3 ani:* a) 5–10 mg de 1–3 ori pe zi; b) 2,5 mg de 1–3 ori pe zi, i.m.; c) rectal 7,5–22,5 mg pe zi.

BUSCOPAN ® (Boehringer Ingh., Germania)

C Draj. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV
Sol. inj. 10 mg/ml. Fiole 1 ml. Ct. × 5. Pa V

BUSCOVITAL ® (Vitalia, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa II

SCOBUTIL ® (Antibiotice, România)

C Compr. 0,01 g. Ct. × 10; 20. Pa I; II
C Supoz. adulți 0,01 g. Ct. × 6. Pa I
C Supoz. copii 0,0075 g. Ct. × 6. Pa I

SCOBUTIL ® (Sicomed, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa I
C Fiole 0,01 g/1 ml (sol. 1%). Ct. × 10. Pa II

SCOBUTIL ® (Sintofarm-Remedia, România)

Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa I

USCOSIN ® (Sintofarm, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

A 03 C ANTISPASTICE ÎN ASOCIERE CU PSIHOLEPTICE

A 03 CA ANTICOLINERGICE SINTETICE ÎN COMBINAŢIE CU PSIHOLEPTICE

LIBRAX ® (Hoffmann La Roche, Elveţia)

Clordiazepoxid 5 mg; Clidinium bromură 2,5 mg
Draj. Ct. × 30

Fdin. Anxiolitic şi antispastic anticolinergic.

Ind. Dureri gastrice şi intestinale la persoane anxioase, hipermotilitatea tubului digestiv, colopatii funcţionale, vezică urinară iritabilă, dismenoree.

Cind. Glaucom, insuf. respiratorie severă, risc de retenţie urinară.

Admin. Oral. 2–4 (evetual 6 drajeuri/zi), la mese, la culcare sau la nevoie, cu puţin lichid.

EPIRAX ® (Eipico, Egipt)

Clordiazepoxid 5 mg; Clidiniu bromură 2,5 mg
Compr. Ct. × 30. Pa II

Ind., Cind., Admin. Vezi LIBRAX.

A 03 D ANTISPASTICE ÎN ASOCIERE CU ANALGEZICE

A 03 DA ANTICOLINERGICE SINTETICE ÎN COMBINAŢII CU ANALGEZICE

A 03 DB BELLADONNA ŞI DERIVAŢI ÎN COMBINAŢII CU ANALGEZICE

*

* *

A 03 DA ANTICOLINERGICE SINTETICE ÎN COMBINAŢII CU ANALGEZICE

PITOFENONA

Fdin. Antispastic musculotrop, activ oral, i.m., i.v., rectal.

Admin. 10 mg de 3 ori pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

FENPIPRAMIDA

Fdin. Antispastic la doză de 0,1 mg. Asocierea cu metamizol realizează o potențare marcată.

PIAFEN ® (Sicomed, România)

Metamizol 0,5 g; Pitofenona 0,005 g; Fenpipramida 0,1 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

PIAFEN ® (Antibiotice, România)

Compr. Ct. × 10; 20. Pa I

Admin. Oral. 1–2 compr. × 1–3/zi.

PIAFEN ® (Sicomed, România)

Metamizol 2,5 g; Pitofenona 0,01 g; Fenpipramida 0,1 mg
Fiole 5 ml. Ct. × 5; 100. Pa II; VI

Admin. I.v. lent sau i.m. profund 1–4/zi.

PIAFEN ® (Antibiotice, România)

Metamizol 1 g; Pitofenona 0,01 g; Fenpipramida 0,1 mg
Supoz. Ct. × 6. Pa I

Admin. I. rect. 1–3/zi.

A 03 DB BELLADONNA ŞI DERIVAŢI ÎN COMBINAŢII CU ANALGEZICE

Butilscopolamoniu este intens potențat prin asociere cu metamizol, analgezic și antispastic musculotrop.

SCOBUTIL COMPUS ® (Sicomed, România)

Butilscopolamoniu 0,02 g; Metamizol 2,5 g
Fiole 5 ml. Ct. × 5. Pa II

Admin. I.v. lent sau i.m. 1–2/zi.

SCOBUTIL COMPUS ® (Antibiotice, România)

Butilscopolamoniu 0,01 g; Metamizol 1 g
Supoz. Ct. × 6. Pa I

Admin. I. rectal 1–4/zi.

Scanned with OKEN Scanner

A 03 E ANTISPASTICE ŞI ANTICOLINERGICE ASOCIATE CU ALTE SUBSTANŢE

BABY-CALM ® (Fares Orăştie, România)

Pulbere 1 g/doză

Ind. Ceai contra colicilor.

BABYNOS ® (Dentinox, Germania)

Sol. int. cu: Extr. fl. Foeniculi; Extr. fl. Chamomillae; Extr. fl. Coriandri. Fl. 30 ml

BÉBÉCAL ® (Mediphar, Liban)

Sirop conținând în 5 ml: Tinctură Belladonna 0,05 ml; Difenhidramin 15 mg; Cloralhidrat 75 mg
Flacon 120 ml

Fdin. Difenhidramin este antihistaminic H_1, are acțiune antivomitivă. Cloralhidrat este sedativ şi hipnotic.

Ind. Colici abdominale ale sugarului; erupția dentară.

EAU CONTRE LA COLIQUE ® (Stanley, Canada)

Soluție internă conținând în 5 ml: Ulei de fenicul 0,001 ml; Ulei de anason 0,002 ml; Ulei de coriandru 0,003 ml; Alcool etilic 0,2 ml
Flacon 180 ml

Fdin. Uleiurile vegetale sunt carminative şi antivomitive.

Ind. Colici, crampe, balonări, sughiț, erupție dentară la sugari.

Admin. Nou-născut – jumătate de linguriță de ceai; de la 1–6 luni – 1 linguriță; peste 6 luni – 2 lingurițe. Se poate repeta la nevoie, până la 4 ori/zi.

GRIPE BABY WATER ® (Pharco, Egipt)

Bicarbonat de sodiu 52,5 mg; Ulei de mărar deterpenizat 2 mg
Sol. int. Fl. 120 ml. Pa III

Ind. Calmant al colicilor abdominale.

Admin. Nou-născuți 1/2 linguriță × 3/zi; copii 1–6 luni, o linguriță × 3/zi; 6×24 luni, 2 lingurițe × 3/zi; peste 2 ani, 2–3 lingurițe × 3/zi.

GRIPE WATER ® (Stanley, Canada)

Bicarbonat de sodiu 1,44%; Ulei de fenicul 0,02%; Ulei de anason 0,04%; Ulei de mărar 0,06%.
Sol. int.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Colici abdominale, flatulență, sughiț, disconfort la apariția dinților de lapte.

Admin. Nou-născuți, 1/2 linguriță × 3–4/zi; 1–6 luni, o linguriță × 3–4/zi; peste 6 luni, 2 lingurițe × 3–4/zi.

LIZADON ® (Sicomed, România)

Papaverina 0,04 g; Atropina sulf. 0,4 mg; Fenobarbital 0,03 g; Aminofenazona 0,15 g
Compr. Ct. × 20

Admin. Oral. 1–3/zi.

LIZADON ® (Antibiotice, România)

Papaverina 0,03 g; Atropina 0,3 mg; Fenobarbital 0,02 g
Supoz. Ct. × 6. Pa I

Admin. Rectal 1–4/zi.

LIZADON P ® (Sicomed, România)

Papaverină 0,06 g; Fenobarbital 0,03 g; Propifenazonă 0,15 g; Atropină 0,4 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

Admin. Oral, 1–3/zi.

A 03 F PROPULSIVE

Numite şi gastroprocinetice, sunt stimulatoare ale motilității gastrointestinale, utile în reflux gastroesofagian, dispepsie, staza gastrică.

METOCLOPRAMID

Fdin. Antagonist dopaminic, favorizează peristaltismul esofagian, gastric, duodenal, creşte tonusul cardiei şi relaxează pilorul, grăbeşte golirea stomacului, este antivomitiv.

R.a. Poate produce efecte extrapiramidale, mai frecvente la copii, tineri, bătrâni. Poate stimula secreția de prolactină, producând galactoree. Poate produce dureri abdominale, diaree.

Ind. Vărsături de etiolologii variate, preventiv în chimioterapia antitumorală, gastropareza diabeticilor, adjuvant în explorarea funcțională a stomacului şi duodenului.

Prec. Nu se administrează imediat după intervenții chirurgicale pe abdomen.

Admin. Oral, rectal, i.m., i.v. Adulți. a) Doză medie 10 mg de 1–3 ori pe zi cu 1/2 oră înainte de masă; b) explorări digestive 10 mg cu 5–15 min. înaintea probei; c) gastropareza diabeticilor

Scanned with OKEN Scanner

10 mg cu 1/2 ore înainte de masă şi la culcare, 2–8 săptămâni; d) reflux esofagian 10 mg cu 15 min. înainte de masă şi la culcare, 4–12 săpt.; e) prevenirea vărsăturilor, i.v. 1–2 mg/kg cu 1/2 oră înainte de chimioterapie şi la 2,4,6,9,12 ore după. Copii 5–14 ani, 2,5–5 mg de 1–3 ori pe zi; 3–5 ani 2 mg de 1–3 ori pe zi; sugari şi copii sub 3 ani 0,5 mg/kg/zi în prize la 6 ore. Dozele se reduc în insuf. renală.

CERUCAL ® (Asta Medica, Germania)

C Fiole 10 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa V
C Compr. 10 mg. Ct. × 50. Pa IV

GASTROBID CONTINUS ® (Napp, Anglia)

C Compr. 15 mg

METOCLOPRAMID (Biofarm, România)

C Sol. int. 0,665% (1 mg = 3 pic.). Flacon 20 ml. Pa I

METOCLOPRAMID (Diomsana, România)

C Compr. 10 mg. Fl. × 40. Pa I

METOCLOPRAMID (Pharmaplant-Biogalenica, România)

C Sol. int. 0,7%. Flac. 20 ml. Pa I

METOCLOPRAMID (Promedic, România)

Compr. 10 mg. Ct. × 40. Pa I

METOCLOPRAMID (Terapia, România)

C Compr. 0,01 g. Ct. × 40. Pa I
C Fiole 0,01 g/2 ml. Ct. × 5. Pa II

N-METOCLOPRAMID (Nordfarm, România)

C Compr. 10 mg. Flac. × 40

CISAPRID

Fdin. Stimulant al motilității gastrointestinale prin creşterea eliberării acetilcolinei la nivelul plexului mienteric. Creşte amplitudinea contracțiilor esofagiene, grăbeşte golirea stomacului, creşte peristaltismul colonului. Nu este utilizat ca antiemetic.

R.a. Poate produce tahicardie, cefalee, ameţeli, convulsii.

Admin. Oral 10 mg de 3–4 ori pe zi, cu 15–30 min. înainte de masă, timp de 4–12 săptămâni. Doză pe jumătate în insuficiența hepatică sau renală.

Scanned with OKEN Scanner

COORDINAX ® (Janssen, Belgia)

C Suspensie 1 mg/ml. Flacon 100 ml. Pa V
C Compr. 10 mg. Ct. × 30. Pa IX

COORDINAX ® (Terapia, România)

Compr. 10 mg. Ct. × 30. Pa VII

PERISTIL ® (Dr. Reddy's, India)

C Susp. int. 1 mg/ml. Fl. 60 ml

UNIPRIDE ® (Torrent, India)

C Compr. 10 mg. Ct. × 100. Pa VI

DOMPERIDON

Fdin. Antagonist dopaminic.

Ind. Antivomitiv. Util în greţuri şi vărsături produse de levodopa şi bromocriptină la parkinsonieni (max 12 săptămâni).

R.a. Produce mai rar decât metoclopramid efecte extrapiramidale.

Prec. Aritmii cardiace şi hipokaliemie, chimioterapie antitumorală.

Admin. Adulţi. a) Oral 10–20 mg la 4–8 ore; b) rectal 30–60 mg la 6–8 ore; c) i.v. 10 mg diluat inj. în 15–30 min.; doze peste 2 mg/kg numai în perfuzie lentă timp de 6 ore. Copii. a) Oral 0,2–0,4 mg/kg la 4–8 ore; b) rectal 4 mg/kg/zi.

DOMSTAL ® (Torrent, India)

C Compr. 10 mg. Ct. × 10. Pa II

MOTILIUM ® (Janssen, Belgia)

C Compr. film. 10 mg. Ct. × 10. Pa IV

MOTILIUM ® (Terapia - Janssen, România - Belgia)

C Compr. film. 10 mg. Ct. × 10. Pa III

A 03 G ALTE MODIFICATOARE ALE MOTILITĂŢII DIGESTIVE

TRIMEBUTIN

Fcin. Absorbţie digestivă cu pic plasmatic după 1–2 ore. Eliminare rapidă, predominant urinară, 70% în 24 ore.

Fdin. Reglator al motilităţii digestive acţionând ca agonist enkefalinergic asupra receptorilor excitatori şi inhibitori gastrointestinali. Are acţiune stimulatoare în situaţii de hipomotilitate şi anti-

Scanned with OKEN Scanner

spastică musculotropă în caz de hipermotilitate, restabilind motilitatea fiziologică.

Ind. Colon iritabil, tulburări digestive funcționale, manifestate prin dureri abdominale, balonări, diaree, constipație. La copii, din prima săptămână de viață, în tulburări de tranzit intestinal, abdomen cronic dureros.

Admin. Adulți, 1–2 compr. × 3/zi; 1–2 linguri susp. buvabilă × 3/zi. Copii, 1 ml/kg/zi, divizat în 2–3 prize, direct cu lingurița sau în biberonul cu lapte.

DEBRIDAT ® (Jouveinal, Franța)

C Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa IV
C Susp. int. 24 mg/5 ml. Flac. 250 ml. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

A 04 ANTIEMETICE

Se folosesc substanțe propulsive (A 03 F) (metoclopramid, domperidon), neuroleptice (tietilperazina, proclorperazina), antagoniști ai receptorilor 5 HT3 (ondansetron, tropisetron), antihistaminice.

Ind. Grețuri și vărsături de orice etiologie: tulburări gastro-intestinale, biliare, hepatice, uremie, tulburări vestibulare (rău de mișcare, sindrom Ménière, labirintite), boala de iradiație, traumatisme cerebrale, hipertensiune intracraniană, postanestezie, postoperator, efecte adverse ale unor medicamente (antitumorale, digitalice, antibiotice, chimioterapice) etc.

A 04 AA ANTAGONIȘTI AI SEROTONINEI (5 HT_3)

A 04 AD ALTE ANTIEMETICE

*

* *

A 04 AA ANTAGONIȘTI AI SEROTONINEI (5 HT_3)

ONDANSETRON

Fdin. Antagonist selectiv al receptorilor 5HT3. Util în grețuri și vărsături produse de antitumorale, radioterapie și postoperator.

R.a. Poate produce cefalee, senzație de căldură în extremitatea cefalică și epigastru, constipație.

Admin. Adulți. a) O singură doză de 8 mg i.v. lent imediat înaintea chimioterapiei; b) idem urmat de perfuzie i.v. 1 mg pe oră timp de 24 ore; c) idem „a" apoi 8 mg de două ori la 2–4 ore; d) o singură doză de 32 mg perfuzie i.v. administrată în 15 min. imediat înaintea chimioterapiei; e) contra vărsăturilor tardive, oral, 8 mg de două ori pe zi, 2–5 zile. Copii. a) 5 mg/m^2 i.v.; b) oral, 4 mg la 12 ore.

EMESET ® (Cipla, India)

Sol. inj. 2 mg/ml – 2 ml; 4 ml. Ct. × 5 fiole

OSETRON ® (Dr. Reddy's, India)

Compr. film. 4 mg; 8 mg. Ct. × 10
Sol. inj. 2 mg/ml – 2 ml; 4 ml. Ct. × 5 fiole

ZOFRAN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Compr. 4 mg; 8 mg. Ct. × 6; 15. Pa XV; –
Fiole 4 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa XV

Scanned with OKEN Scanner

GRANISETRON

Farmacologie asemănătoare cu ondansetron.

Admin. Perfuzie i.v. Pentru prevenirea grețurilor şi vărsăturilor 3 mg perfuzate în 5 minute. Se pot administra până la 2 doze adiționale în 24 ore. Pentru tratamentul grețurilor şi vărsăturilor se pot face 3 perfuzii cu câte 3 mg în 24 ore, administrate la cel puțin 10 minute.

KYTRIL ® (SmithKline Beecham, Anglia)

Compr. 1 mg; 2 mg. Ct. × 5
Fiole 3 mg/3 ml

TROPISETRON

Farmacologie asemănătoare cu ondansetron.

Admin. Oral sau i.v., 5 mg/ zi într-o priză.

NAVOBAN ® (Novartis, Elveția)

Capsule 5 mg
Fiole 1 mg/1 ml, 5 ml

A 04 AD ALTE ANTIEMETICE

TIETILPERAZINA

Fdin. Acțiuni asemănătoare clorpromazinei. Puternic antiemetic. Slab sedativ.

Ind. Util în vome şi sughiț.

R.a. Efecte extrapiramidale mai accentuate la copii şi la femei sub 30 de ani. Hiposalivație, hipotensiune posturală, somnolență, amețeli.

Cind. Epilepsie, eclampsie, vomă, asociere cu alcool.

Admin. Oral. S.c., i.m. Doză de 15 mg maleat de 2–3 ori pe zi.

TORECAN ® (Novartis, Elveția)

C Draj. 6,5 mg. Ct. × 10. Pa III

TORECAN ® (Sicomed–Novartis, România–Elveția)

Draj. 6,5 mg. Ct. × 15
Fiole 6,5 mg/ml. Ct. × 5

Scanned with OKEN Scanner

PROCLORPERAZINA

Acțiune asemănătoare clorpromazinei.

Admin. Adulți. Oral, rectal, 15–30 mg pe zi, în 2–3 prize. Copii peste 6 ani, 0,3–0,5 mg/kg/zi, cel mult 20 mg pe zi.

EMETIRAL ® (Sicomed, România)

C Draj. 5 mg. Ct. × 20. Pa I

EMETIRAL ® (Antibiotice, România)

C Supoz. 5 mg; 25 mg. Ct. × 6. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

A 05 TERAPIA VEZICULEI BILIARE ŞI A FICATULUI

A 05 A TERAPIA VEZICULEI BILIARE

A 05 B TERAPIA FICATULUI, LIPOTROPE

A 05 C MEDICAMENTE PENTRU TERAPIA BILEI ŞI LIPOTROPE, COMBINAŢII

*

* *

A 05 A TERAPIA VEZICULEI BILIARE

A 05 AA PREPARATE CU ACIZI BILIARI

A 05 AX ALTE PREPARATE PENTRU TERAPIA BILEI

*

* *

A 05 AA PREPARATE CU ACIZI BILIARI

Fdin. Acizii biliari au efecte coleretice şi colecistochinetice, favorizează absorbţia grăsimilor, colesterolului, vitaminelor liposolubile, activează lipaza pancreatică, contribuie la menţinerea unui tranzit intestinal normal.

Ind. Dischinezii biliare hipotone, colecistite cronice nelitiazice, tulburări dispeptice şi constipaţie prin hipocolie, migrene de origine digestivă.

R.a. Dureri abdominale, diaree.

ACID CHENODESOXICOLIC

Fdin. Diminuă raportul colesterol/săruri biliare, favorizează dizolvarea calculilor colesterolici.

Ind. Litiaza biliară, cu calculi de cel mult 5–10 mm, la bolnavi care nu pot face colecistectomie, dacă vezica biliară este funcţională.

R.a. Diaree, necroză hepatică.

Cind. Sarcină, hepatita cronică, ulcer gastroduodenal, colon iritabil.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 10–15 mg/kg/zi, într-o singură priză seara sau în 2–3 doze, timp de 3–24 luni.

CHENOFALK ® (Zdravlje, Yugoslavia)

Caps. 250 mg. Fl. × 100

HENOHOL ® (ICN–Galenika, Yugoslavia)

Caps. 250 mg. Ct. × 56. Pa VIII

ACID URSODEOXICOLIC

Acțiuni, indicații, posologie ca la acidul chenodesoxicolic. Efecte adverse mai reduse.

* **G** = *medicamente eliberate gratuit pentru ciroza hepatică.*

URSILON ® (Biochimico Italiana, Italia)

G Caps. 250 mg. Ct. × 20

URSOFALK ® (Dr. Falk, Germania)

G Caps. 250 mg. Ct. × 50; 100. Pa XIV; XV

URSOGAL ® (Galenika, Grecia)

G Caps. 250 mg. Ct. × 30

URSOSAN ® (Pro Med, Cehia)

G Caps. 250 mg. Ct. × 50

ACID URSODEOXICOLIC ŞI CHENODESOXICOLIC

LITHOFALK ® (Dr. Falk, Germania)

Acid ursodeoxicolic 250 mg; Acid chenodesoxicolic 250 mg
Compr. filmate. Ct. × 50. Pa XV

SĂRURI BILIARE

Folosite sub formă de bilă bovină uscată.

Admin. Adulți. 0,1–0,2 g de 2–3 ori pe zi, imediat după masă. Copii. 0,1 g de 2–3 ori pe zi. O serie de tratament durează 2–3 săptămâni.

COLEBIL ® (Biofarm, România)

Bila bovină uscată 0,10 g; Salicilat de sodiu 0,09 g; Metenamina 0,05 g; Ulei mentă 0,005 g
Draj. Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

OXBILL ® (Europharm, România)

Extr. bilă bovină 100 mg; Frunze de mentă 50 mg; Extr. Ginger 25 mg. Draj. Ct. × 20

ACID DEHIDROCOLIC

Fdin. Acțiune hidrocoleretică.

Ind. Drenor biliar după operațiile pe aparatul biliar şi în cursul examenelor radiologice.

R.a. Colici abdominale, diaree.

Admin. Adulți. a) 0,25–0,75 g într-o priză seara sau de 2–3 ori pe zi, după masă; b) în colecistografie 0,50–0,75 g la 4 ore, timp de 12 ore înainte şi după examinare. Copii peste 7 ani, 0,12–0,25 g de 1–2 ori pe zi.

FIOBILIN ® (Terapia, România)

Compr. 0,250 g. Ct. × 50. Pa IV

A 05 AX ALTE PREPARATE PENTRU TERAPIA BILEI

CYNARA SCOLIMUS (ANGHINARE)

Fdin. Coleretic, colecistochinetic, stimulează funcția antitoxică a ficatului, stimulează mobilizarea colesterolului. Laxativ, spasmolitic, antiinflamator la nivelul căilor biliare.

Ind. Colecistite subacute şi cronice, hepatite cronice, ciroză hepatică, dischinezii biliare, constipație.

Cind. Afecțiuni hepatobiliare şi renale acute, diabet zaharat.

ANGHIROL ® (Biofarm, Sicomed, Hofigal, România)

Draj. extr. uscat de Cynara Scolimus 0,25 g. Ct. × 40. Pa II
Sol. int. extr. apos din frunze. Flacon 50 ml. Pa II

Admin. Adulți. Oral, 10–30 picături sau 2 drajeuri de 3 ori pe zi. Copii de 3–7 ani 3 picături de 2 ori pe zi; 7–10 ani 3 picături de 2 ori pe zi; peste 10 ani jumătate din doza adulților. O serie de tratament durează 2–3 săptămâni. Se poate repeta după o lună.

ANGHIROL CU SĂRURI DE MAGNEZIU (Hofigal, România)

Extr. uscat Cynara scolimus 0,25 g; Săruri organice de magneziu. Compr. Fl. × 40. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

HEPATOSOL ® (Aesculap, România)

Extr. fluid Cynara folium, Hyperici herba, Menthae folium, cu un conținut minim de 0,1% flavonoide şi 0,07% polifenoli
Sol. int. Fl. 45 g. Pa I

INSTAMIXT ® (Antibiotice, România)

Extract vegetal din Cynarae folium, Taraxaci herba, Chelidonii herba, Hiperici herba (corespunzând la 0,30 g polifenoli cinarinici), lactoză până la 100 g
Granule. Flacon 35 g. Pa I

Admin. Adulți. Prima săptămână, o linguriță de 3 ori/zi; a doua săpt. 2 linguriţe de 3 ori/zi; a treia săpt. 3 linguriţe de 3 ori/zi. Granulele se dizolvă în circa 100 ml apă. Soluția se administrează înaintea meselor. O linguriță menzură conține 0,50 g Instamixt. Copii de 10–15 ani, jumătate din doza adulților. Tratamentul se poate repeta după o pauză de o lună.

TERPENE

Uleiuri volatile, amestecuri de mentol, pinen, borneol, camfen, cineol în ulei vegetal. Acțiune coleretică şi antispastică.

Ind. Colangită, colecistită, colelitiază, pancreatită cronică, hiperbilirubinemie juvenilă, sindrom postcolecistectomie, spasme şi dischinezii ale căilor biliare, profilaxia litiazei biliare.

Admin. 3–5 picături sau o capsulă de 3–5 ori pe zi cu 15–20 minute înainte de masă. Picăturile se iau pe o bucată de zahăr sau pe o linguriță cu zahăr tos. În dureri intense şi colici 20–40 picături o dată. Copii între 6–14 ani, 1–2 picături de 3–4 ori/zi sau o capsulă de 1–2 ori/zi.

BILICHOL ® (Pharco, Egipt)

Caps. gelatinoase conținând oleuri volatile. Ct. × 24. Pa IV

CHOLEOL ® (Aesculap, Galenus, România)

Sol. int. cu uleiuri volatile de mentă 60%, ienupăr 10% şi eucalipt 3%. Pa I

Ind. Coleretic, colagog.

FAREBIL ® (Fares, România)

Sol. int. cu Mentol, Mentonă, alfa şi beta Pinen, Borneol, Camfen, 1,8-Cineol, în ulei de floarea soarelui
Flacon 10 ml; 20 ml. Pa II; –

Scanned with OKEN Scanner

ROWACHOL ® (Rowa Wagner, Germania)

Levomentol 32 mg/caps; g% sol.: Menton 6; α-Pinen 13,6; β-Pinen 3,4; Borneol 5; Camfen 5; Cineol 2
Caps. × 30. Pa IV
Sol. int. Fl. 10 ml. Pa IV

ALTE PRODUSE

HEPATOBIL (Plantavorel, România)

Chelidonium majus, Hypericum perforatum, Cynara scolymus, Humulus lupulus, Valeriana officinalis
Compr. din pulbere. Fl. × 40

Fdin. Coleretic, colagog, sedativ.

Ind. Dischinezie biliară hipotonă, colecistită cronică nelitiazică, colită spastică, hepatită cronică.

Admin. 1–2 compr. × 3/zi, cu 1/2 oră înainte de masă. Serii de 7–30 zile. Copii peste 7 ani, 1/2 din doza adulților.

TARBEDOL ® (Antibiotice, România)

Extract apos din Centauri herba, Taraxaci radix, Calendulae flos, Symphyti radix, Millefolii flos, Cnici benedicti herba, Menthae herba, Carvi fructus.
Granule. Flacon 32 g

Fdin. Colagog, spasmolitic, eupeptic, cicatrizant.

Ind. Dispepsii, colecistopatii, colopatii funcționale, pancreatopatii cronice.

Cind. Hiperaciditate gastrică, ulcer digestiv.

Admin. 1/4 linguriță granule (1 g), dizolvate în 1/2 pahar apă. 2–3 administrări/zi, la mese.

TONOBIL ® (Facultatea Farmacie Cluj, România)

Sol. buv. cu extract fluid total din Berberis species
Fl. 30 g. Pa I

Ind. Coleretic, colagog.

VORIHEP ® (Plantavorel, România)

Extract de Epilobium species. Comprimate
Ct. × 40. Pa II

Fdin. Coleretic-colagog, hepatoprotector, antiinflamator.

Ind. Hepatită cronică, pancreatită cronică, dischinezie biliară, colecistită cronică nelitiazică, sindrom dispeptic din disfuncțiile biliare.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Adulți, 1–2 compr. × 3/zi, cu 1/2 oră înainte de masă. Serii de 20 zile pe lună. Copii peste 5 ani, 1/2 din doza adulților.

A 05 B TERAPIA FICATULUI

A 05 BA TERAPIA FICATULUI

ARGININA

Fdin. Intervine în sinteza unor proteine, a hemoglobinei, în metabolismul amoniacului, diminuând concentrația lui în sânge.

Ind. Hepatita cronică, ictere severe, coma posthemoragică, hiperamoniemie.

Cind. Acidoză hipercloremică, anurie.

Admin. Sol. cu 12,5 g/250 ml, perfuzie i.v. 10–20 ml/kg/zi, ritm 40 pic/min., zilnic 0,5–1 l.

ASPARTAT DE ARGININA (ICCF, România)

Sol. int. 10%. Fl. 100 ml. Pa III

ARGININA SORBITOL (Sicomed, România)

Arginina clorhidrat 12,50 g; Sorbitol 25 g
Flacon sol. perfuz. 250 ml; 500 ml. Pa III

SARGENOR ® (Sarget, Franța)

Aspartat de arginină
Compr. mast. 1 g; Ct. × 20; 40
Sol. buv. 200 mg/ml – 5 ml. Ct. × 20; 40
Compr. eferv. 1 g. Ct. × 20; 40

Ind. Astenie postinfecțioasă, postoperatorie, funcțională.

Admin. 2–3 g/zi.

ACID ASPARTIC

Fdin. Participă la sinteza proteinelor, leagă amoniacul.

Ind. Hepatita cronică, hiperamoniemie. Adjuvant în chimioterapia antitumorală.

Admin. a) Sol. cu 0,25 g/10 ml, diluată 20 ml/250 ml glucoză 5%, perfuzie i.v., o oră; 1–2 perfuzii/zi; b) sol cu 0,25 g/10 ml, inj. i.v. lent, 10–20 ml o dată, de 1–2 ori pe zi. Durata unei serii de tratament – 3 săptămâni; c) oral, 62,5–125 mg de 3 ori pe zi, cu 30 minute înainte de masă. Serii de 4 săptămâni.

Scanned with OKEN Scanner

ASPATOFORT ® (Terapia, România)

Acid D, L-aspartic 0,25 g; Piridoxină 0,125 g
Fiole 10 ml. Ct. × 10; 50. Pa III; IV

HEPA-MERZ ® (Pharma Merz, Germania)

Granule suspendabile, 5 g conținând: L-ornitin-L-aspartat 3 g
Plicuri 5 g granule. Ct. × 10 plicuri
Sol. inj. 500 mg/ml

Fdin. Ornitina (acid diaminocarboxilic) şi acidul aspartic fac parte din ciclul Krebs-Henseleit (fixarea amoniacului şi sinteza ureei).

Admin. După masă, 1–2 pachete/zi, dizolvat în apă sau ceai.

HEPABIONTA ® (Merck, Germania)

Vitamina B1 nitrat 5 mg; Riboflavină 4 mg; Nicotinamidă 15 mg; Calciu pantotenat 3 mg; Biotină 0,1 mg; Piridoxină 4 mg; Cianocobalamină 8 mcg; Tocoferol acetat 5 mg; Rutozid 10 mg; Acid orotic 25 mg; Acid lipoic 5 mg; Inositol 20 mg
Drajeuri. Fl. × 100. Pa VII

Ind. Hepatite acute sau cronice, status post hepatită, steatoză hepatică, ciroză hepatică.

R.a. Rar transpirații, tahicardie, prurit, urticarie.

Admin. Oral, un drajeu de 3 ori/zi.

ACID GLUTAMIC

Fdin. Se foloseşte ca sare de sodiu, potasiu, calciu. Favorizează sinteza şi utilizarea ATP, fixează amoniacul.

Ind. Precoma şi coma hepatică.

Admin. Perfuzie i.v., în 4 ore, a unei soluții cu 32 g glutamat de sodiu diluată în 1 l glucoza 5% sau 10%.

MULTIGLUTIN ® (Terapia, România)

Ac. glutamic 196,5 mg; Hidroxid de sodiu 0,6145 g; Carbonat de calciu sicc. 61,45 mg; Hidroxid de potasiu 1,21 mg; Uree 1 mg/ml
Fiole 10 ml. Ct. × 10. Pa IV

Admin. 5–10 fiole/zi, inj. sau perf. i.v. dil. în glucoză 5%.

METIONINA

Fdin. Efect lipotrop şi stimulator al funcției antitoxice a ficatului.

Ind. Hepatita cronică, steatoza hepatică.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 0,20 g de 2–3 ori pe zi, la mese.

LIPOVITAN ® (Leciva, Cehia)

Colină 170 mg; Metionină 25 mg; Inositol 50 mg; Vitamina B1 1,5 mg; Vitamina B2 1,5 mg; Vitamina B6 1,5 mg; Pantenol 3 mg; Nicotinamidă 5 mg; Vitamina B12 3 mcg
Drajeuri. Ct. × 50. Pa IV

Ind. Afecțiuni hepatice acute şi cronice, steatoză hepatică, hiperlipemie, boli degenerative ale sistemului nervos.

Cind. Boli hepatice grave, encefalopatie hepato-portală, precoma şi coma hepatică, insuf. renală avansată. Nu se asociază cu levodopa.

Admin. 1–3 drajeuri de 3 ori/zi.

MECOPAR FORTE ® (Sicomed, România)

Colină 0,10 g; Metionină 0,10 g; Vit B1 2,6 mg; Vit B2 2 mg; Vit B6 2 mg; Vit B12 0,67 mcg; Vit E 3 mg; Acid nicotinic 6 mg; Pantotenat de calciu 7 mg
Compr. film. Ct. × 20. Pa I

Admin. Oral, la mese. Adulți. 2–3 drajeuri de 2–3 ori/zi. Copii 1–3 drajeuri/zi.

METASPAR ® (Sicomed, România)

Metionină 62,5 mg; Acid aspartic 62,5 mg; Vit. B1 1,95 mg; Vit. B2 1,5 mg; Vit. B6 15 mg; Vit. PP 3 mg
Caps. Ct. × 40. Pa I

SILIMARINA

Fdin. Amestec a trei flavone (silibina, silidianina, silicristina). Stabilizator al membranei hepatocitului, cu efect antitoxic.

Ind. Hepatita cronică.

Admin. Oral, 0,07–0,14 g de 3 ori pe zi. Serii de 2–6 luni.

CARSIL ® (Sopharma, Bulgaria)

Draj. 35 mg. Ct. × 80. Pa IV

SILIBINUM (Arena, România)

Compr. 35 mg

SILIMARINA ® (Biofarm, România)

Compr. 35 mg. Ct. × 80. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

SILIMARINA (Fabiol, România)

Compr. 70 mg. Ct. × 80. Pa IV

SILYMARIN INSTANT ® (Sedico, Egipt)

Pulv. eferv. 140 mg/plic. Ct. × 10 pl. Pa II

SILYMARIN LFM ® (Pharmasol, Ungaria)

Draj. 70 mg

METADOXINA

PIRIDOXINĂ PIDOLAT

Fdin. Scade concentrația alcoolului şi acetaldehidei din sânge, favorizând metabolizarea şi eliminarea. Protejează hepatocitul.

Ind. Degenerescența grasă a ficatului datorită consumului prelungit de alcool. Sindrom de abstinență al alcoolismului cronic. Menținerea abstinenței după intoxicația etilică cronică.

R.a. Nu s-au semnalat.

Prec. Parkinson sub tratament cu levodopa (favorizează decarboxilarea levodopei în periferie). Sarcină, alăptare.

Admin. Oral. 2 fiole pe zi. Inj. i.m. sau i.v.

METADOXIL ® (Baldacci, Italia)

Sol. int. 500 mg/15 ml. Ct. × 10 fiole
Compr. 500 mg. Ct. × 30.
Sol. inj. 60 mg/ml. Fiole 5 ml

PLANTE

HEPATOFALK PLANTA ® (Dr. Falk, Germania)

Extr. Sylibum marianum 132,1–162,8 mg; Extr. Chelidonium majus 90–100 mg; Extr. Curcuma longa 25 mg
Capsule. Ct. × 50; 100. Pa X; XIV

Admin. Oral, înainte de masă, inițial 2 capsule de 3 ori/zi,. Întreținere o capsulă de 3 ori/zi.

LIV 52 ® (Hymalaya, India)

Capparis spinosa 65 mg; Cichorium intybus 65 mg; Solanum nigrum 32 mg; Cassia occidentalis 16 mg; Terminalia arjuna 32 mg; Achillea millefolium 16 mg; Tamarix galica 16 mg; Mandur bhasma 33 mg
Compr. Fl. × 100. Pa IV
Sirop. Fl. 100 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Hepatoprotector, coleretic, colecistochinetic, carminativ, laxativ, diuretic.

Ind. Hepatite cronice, dischinezii biliare.

Admin. Adulți 2–3 compr. de 3–4 ori/zi. Copii 1–2 compr. de 2–3 ori/zi.

PLAVOBIL ® (Plantavorel, România)

Extracte standardizate din Agrimonia eupatoria, Chelidonium majus, Taraxacum officinalis, Gentiana lutea, Rhamnus frangula, Glycyrrhiza glabra, Silybum marianum; Uleiuri eterice de Chimen şi Fenicul
Compr. Ct. × 30. Pa II

Ind. Hepatită cronică, colecistită, diskinezie biliară.

REGOPAR ® (Facultatea Farmacie Cluj, România)

Sol. int. cu extract fluid de Herba Cnici. Fl. 100 g. Pa II

Ind. Hepatoprotector.

COMBINAȚII DIVERSE

HEPATON ® (Europharm, România)

Papaya pulb. 10 mg; Vit. C 60 mg; Colină 60 mg; Carote pulb. 100 mg; Vit. B6 3 mg; Niacină 20 mg; Vit. E 10 u.i.; Magneziu 50 mg; Zinc 15 mg; Vit. B1 3 mg; Vit. B2 3,4 mg; Vit. B12 12 µg; Ac. folic 400 µg; Ac. pantotenic 10 mg; Vit. D3 400 u.i.
Compr. Fl. × 30. Pa III

Admin. 1–2/zi.

REDIGEST ® (Hofigal, România)

Extr. armurariu; Cuticulă de pipotă
Caps. Ct. × 30. Pa II

Ind. Hepatită cronică, gastroduodenită, colopatii funcționale, pancreatită, dischinezie biliară, dismicrobism intestinal.

Admin. Inițial 2 caps. × 3/zi, cu 1/2 oră înainte de masă. Întreținere 2 caps. × 2/zi. Serii de 3 săpt. cu pauze de 10 zile.

PREPARATE HOMEOPATE

HEPATODRAINOL ® (Boiron, Franța)

Soluție internă, conținând: Hydrastis canadensis 6 CH; Silybum marianum 3 CH; Calculus biliaires 6 CH; Juglans regia 3 CH; Chelidonium majus 3 CH; Leptandra virginica 3 CH; Rana bufo 3 CH; Solubilis 6 CH; Berberis vulgaris 3 CH, aa parte
Flacon 30 ml

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tulburări hepato-biliare: insuficiență hepatică, litiază biliară, diskinezie biliară.

Admin. Câte 20 de picături de 3 ori/zi, cu puțină apă, înainte de fiecare masă.

A 05 C MEDICAMENTE PENTRU TERAPIA BILEI ŞI LIPOTROPE, COMBINAŢII

A 05 CN FOSFOLIPIDE ESENŢIALE ÎN COMBINAŢII

FOSFOLIPIDE

Fdin. Forma biologic activă a lipidelor. Intră în structura membranelor celulare.

Ind. Hepatopatii cronice, steatoză hepatică.

Admin. Oral, 0,2–0,4 g de 3 ori pe zi, între mese.

ESSENTIALE FORTE ® (Nattermann, Germania)

Fosfolipide esențiale 300 mg; vit. B1, B2, B6, B12, E, PP
Caps. Ct. × 50. Pa V

Ind. Hepatopatii acute şi cronice, ciroză hepatică, degenerescența grasă a ficatului, colestaza, sindrom de iradiere, terapia pre- şi postoperatorie în chirurgia hepatobiliară.

Admin. Oral, inițial 2 capsule de 3 ori/zi. Întreținere o capsulă de 3 ori/zi.

ESFOGRAN ® (Biofarm, România)

Fosfolipide esențiale 4 g%; Aspartat de potasiu 1 g%
Borcan 125 g granule. Pa IV
O lingură granule = 0,2 g fosfolipide + 50 mg aspartat

Admin. 1–2 linguri de 3 ori/zi, între mese.

FARCOVIT B 12 ® (Pharco, Egipt)

Fosfolipide esențiale; Acizi graşi polinesaturați; Acid orotic; Complex B; Extr. anghinare; Acid folic. Caps. Ct. × 24. Pa IV

Admin. 1–2 capsule de 3 ori/zi.

HEPATOFORT ® (Natural Pharm., România)

Fosfolipide 300 mg; Polen 300 mg; Ulei de sofranel 250 mg; Ulei de grâu încolțit 100 mg; Inozitol 25 mg; Vit. B12 6 mcg; Ac. folic 400 mcg; Extr. uscat de anghinare 5 mg
Caps. Ct. × 12. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 2–3 caps./zi.

V–2 PLUS ® (Pharco, Egipt)

Capsule conținând: Extr. Ginseng 50 mg; Vit. A 10000 u.; Vit. D 3 400 u.; Vit. E 30 mg; Vit. B 1 5 mg; Vit. B 2 5 mg; Vit. B 6 20 mg; Vit. B 12 3 mcg; Vit. C 75 mg; Ac. folic 0,4 mg; Calciu pantotenat 5 mg; Nicotinamida 25 mg; Inozitol 40 mg; Fosfolipide esențiale 10 mg; Biotina 15 mcg; Molibden 0,2 mg; Iod 0,15 mg; Cupru 1 mg; Mangan 1 mg; Zinc 1,2 mg; Potasiu 5 mg; Magneziu 6 mg; Fier 10 mg; Calciu 88 mg; Fosfor 68 mg; Ulei de floarea soarelui 200 mg
Cutii × 12 capsule. Pa IV

Admin. 1–3 capsule/zi.

Scanned with OKEN Scanner

A 06 LAXATIVE

A 06 A LAXATIVE

A 06 AA EMOLIENTE, LUBRIFIANTE

A 06 AB LAXATIVE DE CONTACT

A 06 AC LAXATIVE DE VOLUM

A 06 AD LAXATIVE OSMOTICE

A 06 AG PRODUSE CU ADMINISTRARE INTRARECTALĂ

A 06 AX ALTE LAXATIVE

*

* *

A 06 AA EMOLIENTE, LUBRIFIANTE

Fdin. Înmoaie conținutul intestinal şi lubrifiază mucoasa, favorizând propulsia.

Ind. Constipația cronică, când este necesară evitarea efortului de defecare, la copii, vârstnici, convalescenți, infarct miocardic, postoperator, fisuri anale.

ULEI DE PARAFINĂ

Fcin. Nu se absoarbe din tubul digestiv, se elimină integral prin scaun, după 16–24 ore.

Admin. Oral 10–30 g. Clisme 200–300 ml pt. favorizarea eliminării fecaloamelor.

PARAGEL ® (Santa, Grecia)

Gel, 100 g conținând: Ulei de parafină 80,9 g; Excipienți, corectori de gust şi arome, q.s. Fl. 200 g. Pa IV

Admin. Oral, seara. Adulți 1–3 linguri. Copii: până la 2 ani – 1 linguriță/zi; 2–4 ani – 1–2 lingurițe/zi, peste 4 ani 1–3 lingurițe/zi.

DOCUSAT SODIC

Fdin. Favorizează emulsionarea grăsimilor şi înmuierea bolului fecal.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Poate favoriza producerea de efecte toxice hepatice prin creşterea absorbţiei unor substanţe din intestin (fenolftaleina, oxifenisatina, antrachinone).

Admin. Adulţi. 0,05 g de 1–3 ori pe zi. Copii peste 7 ani 0,012–0,025 g pe zi. Nu se asociază cu ulei mineral.

SINTOLAX ® (Terapia, România)
Draj. 0,05 g. Ct. × 20. Pa I

COMBINAŢII

AGAROL ® (Gödecke Parke Davis, Germania)
Ulei de parafină 28,43 g%; Fenolftaleină 1,3 g%
Emulsie. Flacon 200 ml

Admin. Oral, seara. Adulţi 1/2–1 lingură. Copii 1/2–1 linguriţă.

A 06 AB LAXATIVE DE CONTACT

Fdin. Măresc peristaltismul intestinal prin iritarea mucoasei.

Ind. Se prescriu ca doză unică sau cure scurte, pentru pregătirea preoperatorie, examene radiologice, asociate cu antihelmintice.

Cind. Abdomen acut chirurgical, persoane cu suferinţe abdominale neclarificate, ocluzie intestinală, rectoragii.

Prec. Concomitent cu produsul se consumă mai multe lichide. Nu se administrează în sarcină, alăptare, la copii mici.

BISACODIL

Admin. Oral. Adulţi, 10–20 mg seara. Nu se asociază cu lapte, antiacide. Copii peste 6 ani, 2,5 mg.

DULCOLAX ® (Boehringer Ing., Germania)
Drajeuri 5 mg. Ct. × 30. Pa III
Supozit. 10 mg. Ct. × 6. Pa III

LAXADIN ® (Teva, Israel)
Compr. film. 5 mg. Ct. × 50

STADALAX ® (Stada Pharm, Germania)
Draj. 5 mg. Ct. × 50

FENOLFTALEINA

Ind. Admin. Oral. Laxativ la 30–60 mg şi purgativ la 100–500 mg.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Colici intestinale, vome, palpitații, erupții.

CIOCOLAX ® (Sicomed, România)

Compr. 0,48 g. Plic cu 1 compr.

SENNA

Produs obținut din frunzele de Cassia acutifolia, conținând derivați oximetilantrachinonici sub formă de glicozizi (antracenozide).

Fcin. Antracenozidele se absorb parțial din tubul digestiv. Sunt hidrolizate în colon sub influența florei bacteriene, cu eliberarea de antrachinone active.

Fdin. Laxativ-purgativ de contact, prin iritarea mucoasei intestinului gros şi diminuarea absorbției apei şi electroliților. Efectul apare la 6–12 ore de la administrarea orală.

Ind. Tratament de scurtă durată a constipației cronice care nu răspunde la alte purgative, mai blânde. Pentru pregătirea investigațiilor (radiologice, endoscopice) sau intervențiilor chirurgicale pe intestin.

R.a. Colici abdominale. După administrare prelungită, diaree, deshidratare, pierdere de electroliți, mai ales potasiu. Colon aton. Urina poate fi colorată în galben-brun la pH acid şi în roşu la pH alcalin.

Cind. Inflamații sau obstrucții intestinale, ileus paralitic, suferințe abdominale nediagnosticate, dureri abdominale, greață, vome. Nu se administrează mai mult de 10 zile, mai ales la vârstnici. ***Cind.*** la copii sub 5 ani, gravide, alăptare.

Admin. Oral. Constipație, o doză seara la culcare. Adulți, doze echivalente la 15–30 mg glicozizi totali. Copii peste 6 ani, 1/2 din doză adulților. Pentru evacuarea intestinului 1 mg/kg glicozizi totali (până la 70 mg), cu o zi înaintea examinării.

REGULAX ® (Meuselbach Pharma, Germania)

Cuburi masticabile 1,1 g conținând: Frunze de Senna 0,71 g; Fructe de Senna 0,30 g; Parafină, gem de prune, pastă de smochine, excipienți
Cutii × 6. Pa III

RIXATIVE ® (Santa, Grecia)

Pastă conținând 12 mg senozid A şi B la o linguriță
Ct. 260 g. Pa IV

TISASEN ® (Alkaloida, Ungaria)

Senozid A şi B. Compr. 10 mg. Ct. × 30. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

X–PREP ® (Mundipharma, Austria)

Sol. int. conținând 150 mg senozide A și B, sorbat de potasiu 142,5 mg. Fl. 75 ml. Pa IV

Ind. Golirea intestinelor înaintea examinării radiologice sau altor teste (irigoscopie, colonoscopie, rectoscopie, ultrasunete) și intervențiilor chirurgicale.

Admin. Adulți, un flacon la ora 14 în preziua examinării. Copii peste 7 luni și bolnavi supraponderali iau 1 ml/kgcorp. La bătrâni și bolnavi cu tulburări circulatorii doze mai mici.

COMBINAȚII

BEKUNIS ® (Abdi Ibrahim, Turcia)

Senozid B 3,5 mg; Bisacodil 5 mg. Drajeuri

EUCARBON ® (F. Trenka, Austria)

Extr. Rhei 25 mg; Fol. Sennae 105 mg; Sulphur Depur. 50 mg; Carbo Ligni pulv. 180 mg; Aetherol. Menthae 0,5 mg Comprimate. Ct. × 30. Pa IV

Fdin. Doze mici – adsorbant. Doze mari – laxativ. Administrat mai mult timp reglează funcția colonului.

Ind. Toate formele de constipație, inclusiv la bolnavi imobilizați la pat. Colon iritabil. Indigestie cu meteorism, fermentație sau putrefacție. Hemoroizi, fisuri anale. Pregătirea pentru examene radiologice și preoperatorie. Poate fi administrat la diabetici, gravide, copii, vârstnici.

Cind. Suspecți ulcer, dureri sau obstrucții abdominale neclarificate.

Admin. Adulți. Diaree, un compr. × 3/zi, după mese. Constipație, 2 compr. × 3/zi, după mese, cu mult lichid. Pentru efect mai puternic doza de seară 3–4 compr. Examen radiologic de urgență 6–8 compr. Agent reglator, administrare minim 4–5 săptămâni și reducerea dozei pe măsura îmbunătățirii tranzitului. Copii peste 2 ani: o jumătate compr. – un compr. după masă.

MENTHOLAX ® (Pharco, Egipt)

Extr. senna 20 mg; Ulei de mentă 10 mg
Caps. Ct. × 24

Admin. Adulți. Constipație habituală, 1 caps. × 3/zi. Constipație ocazională, 2 caps. la culcare. Copii peste 6 ani, o caps. la culcare.

Scanned with OKEN Scanner

MIDRO TEA ® (Midro, Elveția)

Pulv. vegetale, 100 g conțin: Frunze de Senna 75 g; Chimen 10 g; Frunze de Mentă 7 g; Rădăcină de Lemn Dulce 6 g; Flori de Nalbă 1 g; Flori de Toporaşi 1 g
Pachete 80 g

Admin. Adulți: un sfert până la o jumătate linguriță de pulvere vegetală se mestecă sau se înghite cu puțină apă, înainte de culcare. Efectul apare după 8 ore.

Cind. Nu se administrează copiilor sub 12 ani.

RHAMNUS FRANGULA (CRUŞIN)

Admin. Oral. Adulți: pulberea de scoarță 1–2 g; extract uscat 0,05–0,10 g seara. Copii 7–15 ani 1/4–1/2 din doza adultului.

CARBOCIF ® (Sicomed, România)

Sulf sublimat 0,05 g; Bila bovină uscată 0,02 g; Fenolftaleina 0,03 g; Cărbune medicinal 0,196 g; Extr. Rhamnus fr. sicc. 0,05 g; Atropina 2 mg
Compr. Ct. × 50

LAXATIN ® (Sicomed, România)

Extr. Rhamnus fr. 0,064 g; Fenolftaleină 0,032 g; Stricnina sulf. 0,65 mg; Atropina sulf. 0,29 mg
Draj. Ct. × 20. Pa I

Admin. Oral. Adulți 1–2 dr. seara.

CORTELAX ® (Biofarm, România)

Extr. Rhamnus fr. sicc. 0,15 g; Extr. Rhei sicc. 0,15 g; Extr. Cichorium sicc. 0,10 g; Extr. Gliçirrhizae sicc. 0,10 g
Draj. Ct. × 20. Pa I

Admin. Oral. Adulți 1–3 dr. seara.

NORMOPONDEROL ® (Plantavorel, România)

Rhamnus frangula, Capsella bursa-pastoris, Taraxacum officin, Betula verucosa, Cichorium intybus, Aetheroleum Foeniculi.
Compr. Fl. × 40

Ind. Obezitate. Constipație cronică.

Admin. Oral. Obezitate, 3–4 comprimate, în doză unică, seara, timp de 14 zile. 3–4 serii pe an. Constipație, 3–4 compr. seara, 7 zile, apoi 3 compr., 7 zile.

Scanned with OKEN Scanner

RHAMNOLAX ® (Plantavorel, România)

Rhamnus frangula, Cichorium intybus, Aetheroleum Foeniculi. Compr. Ct. × 40. Pa I

Admin. Laxativ, 2–3 compr. seara sau 2 compr. de 2 ori/zi, 14 zile.

ALTE PRODUSE

CASLAX ® (Pharmex Rom. Ind., România)

Extr. uscat Rhamni purshiani cortex 325 mg; Celuloză microcristalină 105 mg
Compr. Ct. × 30. Pa III

Admin. 2–3 comprimate seara, la culcare.

HERBOLAX ® (Himalaya Drug, India)

Extr. din Ipomoea turpethum, Terminalia chebula, Cichorium intybus, Cassia occidentalis, Solanum nigrum, Glycyrrhiza glabra. Pulb. de Zingiber off, Embelia ribes.
Compr. Fl. × 100. Pa IV

Admin. Adulți, copii peste 12 ani: 1–2 compr. cu o oră înainte de cină.

A 06 AC LAXATIVE DE VOLUM

Fdin. Polizaharide nedigestibile, hidrofile, se îmbibă cu apă din intestin, cresc volumul conținutului acestuia şi-i micşorează consistența.

Ind. Utile în constipația cronică, colostomie, hemoroizi, fisuri anale, colon iritabil.

Admin. Numai cu apă, pentru a evita tulburările de deglutiție.

ISPAGHULA (SEMINȚE DE PSYLLA)

Fdin. Ispaghula este învelişul semințelor mature uscate de Plantago ovata, pulverizat sau ca atare. Formează uşor cu apa un mucilag care promovează peristaltismul. Efectul maxim se atinge după 3–4 zile de administrare. Hipocloesterolemiant în studii dublu-orb placebo-controlate în tratamente cu 3,4 g de 3 ori/zi, 8 săptămâni.

Ind. Constipație, hemoroizi, chirurgie ano-rectală, diverticulită.

R.a. Reacții de hipersensibilitate (rinită, urticarie, bronho-spasm) la ingestie sau inhalare.

Admin. Cu o cantitate suficientă de lichide şi cu mai mult timp înainte de culcare, pentru a preveni obstrucția intestinală.

Scanned with OKEN Scanner

MUCOFALK-APPLE, -ORANGE ® (Dr. Falk, Germania)

5 g (1 linguriță) granule suspendabile conțin: Ispaghula 3,25 g; Excipienți (alginat de sodiu, β-caroten, zaharină, dextrină, sucroză, aromă de măr, respectiv de portocală) q.s.
Plicuri 5 g granule. Ct. × 20. Pa V
Cutie 150 g; 300 g granule

MUCILAGII DIN CARRAGEEN

GALCORIN ® (Biofarm, România)

Granule. Cutie 100 g. Pa IV

Admin. Oral. Adulți, 3–6 linguriție/zi. Copii, 1–3 linguriție pe zi. Doza zilnică se ia în 3 prize, înaintea meselor, cu apă, lapte, compot.

TRITICUM

Învelişul semințelor de Triticum (tărâța de grâu). Conțin 25–50% fibre, provenind din pereții celulari, formate din carbohidrați (celuloză, hemiceluloză) şi un component nehidrocarbonat (lignina). Nedegradabile, ajunse în colon rețin apa (1 g fibre – circa 20 g apă).

Admin. Dimineața, pe nemâncate, 15–30 g/zi, cu apă.

DIOM-FIBRA ® (Diomsana, România)

Tărâță de grâu stabilizată 0,275 g; Lactoză 0,165 g; Dextroză 0,110 g. Compr. Fl. × 200. Pa II

A 06 AD LAXATIVE OSMOTICE

Rețin apă în intestin, fluidizează conținutul acestuia.

LACTULOZA

Fdin. Dizaharid sintetic. Administrat oral nu se absoarbe. Ajunsă în colon este transformată de bacterii în acid acetic şi acid lactic, care acționează ca laxative osmotice. Diminuă flora producătoare de amoniac.

Ind. Constipație, encefalopatia hepatică. Doze mari pot produce vome, diaree, flatulență.

Admin. Adulți. a) Oral, 10–30 g/zi, ca laxativ; b) în encefalopatia hepatică 60–100 g/zi, divizată în 3 prize. Se ajustează doza pentru a produce 2–3 scaune moi zilnic. Copii, 2,5–7,5 g, după vârstă.

Scanned with OKEN Scanner

* **G** = *medicamente eliberate gratuit pentru ciroza hepatică.*

DUPHALAC ® (Solvay Pharm., Olanda)

CG Sirop 67 g/100 ml. Fl. 200 ml. Pa IV

DUPHALAC DRY ® (Solvay Giulini, Olanda)

CG Pulvere 10 g/plic. Ct. × 10 plicuri. Pa IV

LACTULOSE ® (Eipico, Egipt)

CG Sirop 67 g/100 ml. Fl. 100 ml; 300 ml. Pa IV; VI

LACTULOSE ® (Generiks, Anglia)

Sirop 65 g/100 ml

TRANSULOSE ® (Schwarz, Franța)

Gel oral, 1 linguriță pentru cafea conținând: Lactuloză 1,75 g; Ulei de parafină solidificat 3,2 g; Excipienți: aspartam, colesterol, acid lactic, ol. esențiale de mandarină, lămâie şi portocală
Flacon 150 g

Admin. Adulți, 1–3 linguriţe mici (pentru cafea) pe zi.

MACROGOLI

Fcin. Nu sunt absorbiți sau metabolizați în tubul digestiv.

Fdin. Polimeri de condensare a oxidului de etilen şi apei, chimic inerți. Notați cu un număr indicând greutatea moleculară. Vâscozitatea lor creşte şi higroscopicitatea scade cu greutatea moleculară.

M 4000 acționează ca laxativ osmotic, fără a modifica echilibrul hidroelectrolitic al organismului.

Ind. Tratament simptomatic al constipației funcționale cronice la adulți.

R.a. Diaree, dureri abdominale.

Cind. Colita ulceroasă, sindrom ocluziv, dureri abdominale de cauze nedeterminate.

FORLAX ® (Beaufour Ipsen, Franța)

Macrogol 4000 10 g/plic
Pulv. pentru sol. buv. Ct. × 20 plicuri. Pa V

Admin. 3–4 plicuri/zi până la apariția primului scaun, apoi se continuă cu 1–2 plicuri/zi, ca tratament de întreținere. Conținutul fiecărui plic se dizolvă într-un pahar cu apă.

Scanned with OKEN Scanner

FORTRANS ® (Beaufour Ipsen, Franța)

Pulv. pentru sol. buv. Ct. × 4 plicuri. Pa VII
1 plic conține: Macrogol 4000 64 g; Sulfat de sodiu anh. 5,7 g; Bicarbonat de sodiu 1,68 g; Clorură de sodiu 1,46 g; Clorură de potasiu 0,75 g; Aromă maracuja 0,19 g

Fcin. Conținutul electrolitic al soluției reconstituite nu permite schimbul electrolitic intestin-plasmă (deshidratarea sau încărcarea hidroelectrolitică).

Fdin. Administrarea orală a unui volum important de soluție antrenează diaree până la golirea colonului.

Ind. Pregătirea explorărilor endoscopice, radiologice şi a chirurgiei colice.

Admin. Conținutul unui plic se dizolvă într-un litru de apă. Pentru obținerea unei goliri complete a tubului digestiv sunt necesari 3 până la 4 litri de soluție, care se administrează cu până la 3 ore înaintea intervenției. Se administrează fracționat (2 litri seara, 1 litru dimineața), mai bine acceptat de bolnavi.

Cind. Alterări grave ale stării generale (insuf. cardiacă), ileus, ocluzie intestinală.

A 06 AG PRODUSE CU ADMINISTRARE INTRARECTALĂ

ENEMAX ® (Glaxo Wellcome, Egipt)

Fosfat monosodic 16 g%; Fosfat disodic 6 g%
Soluție hipertonă. Flacon 120 ml. Pa III

Ind. Laxativ, când este contraindicat efortul de defecație. Golirea intestinului pentru pregătirea în scop diagnostic, chirurgical, terapeutic.

Admin. Intrarectal, tot flaconul odată. Golirea colonului se produce în 2–5 minute.

A 06 AX ALTE LAXATIVE

GLICERINĂ

SUPOZITOARE CU GLICERINĂ (Antibiotice, România)

Supoz. pt. adulți. Supoz. pt. copii. Ct. × 6. Pa I

Admin. Intrarectal, un supozitor la nevoie.

GLICERIN SUPOZITOARE (Perrigo, Italia)

Supoz. 82,5%. Fl. × 25

Scanned with OKEN Scanner

A 07 ANTIDIAREICE, ANTIINFLAMATOARE/ ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

A 07 A ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

A 07 B ADSORBANTE INTESTINALE

A 07 C ELECTROLIŢI CU HIDRAŢI DE CARBON

A 07 D ANTIPROPULSIVE

A 07 E ANTIINFLAMATOARE INTESTINALE

A 07 F MICROORGANISME ANTIDIAREICE

A 07 X ALTE ANTIDIAREICE

*

* *

A 07 A ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

A 07 AA ANTIBIOTICE

A 07 AX ALTE ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

*

* *

A 07 AA ANTIBIOTICE

NISTATINA

Fcin. Administrată oral se absoarbe puțin din tubul digestiv, dând concentrații serice reduse, insuficiente pentru eficiența în micoze viscerale. Eliminarea prin fecale, în mare parte netransformată.

Fdin. Activ față de Candida albicans, Criptococcus neoformans, Histoplasma capsulatum.

R.a. Produce rar efecte adverse.

Admin. *Adulți*, 500 000–1 000 000 unități de 3–6 ori pe zi, minimum 7 zile. *Copii*, 500 000–1 000 000 unități pe zi, în 3 zile. Sus-

Scanned with OKEN Scanner

pensia orală se prepară adăugând 20 ml apă distilată în flaconul cu 6 g (=0,48 g nistatin; 1 ml = 100 000 u.i.). *Adulți, sugari, copii mici*, 1 ml de 4 ori pe zi. Suspensia se aplică din pipetă pe limbă şi se ține în gură cât mai mult posibil. *Nou-născuți*, 25 000 u.i. de 4 ori pe zi.

N-STAMICIN ® (Nordfarm, România)

C Draj. 500.000 u.i.

NISTATIN (Sicomed, România)

C Pulbere pt. susp. orală, cu 0,18 g nistatin. Flac. 6 g. Pa II

NYSTATIN (Rosemont Pharm.)

C Susp. int. 100 000 u.i./ml. Flac. 30 ml

STAMICIN (Antibiotice, România)

C Compr. film. 500.000 u.i. Ct. × 20

STAMICIN ® (Sicomed, România)

C Compr. film. 500 000 u.i. Ct. × 10; 20. Pa II; III

STAMICIN ® (Hipocrate, România)

C Pulv. pentru susp. orală 1,8%
Flacon pentru 30 g susp. Pa I

NATAMICINA

Fcin. Nu se absoarbe din tubul digestiv, prin mucoase şi piele.

Fdin. Spectru larg antifungic, inclusiv dermatofiți. Foarte activ pe Candida albicans.

Ind. Candidoze ale tubului digestiv.

Admin. Adulți şi copii peste 12 ani, 100 mg dimineața şi la prânz şi 200 mg seara, după mese. Sugari şi copii mici, 50 mg de 2–4 ori/zi. Tratament 7–10 zile sau până la obținerea rezultatului terapeutic dorit.

PIMAFUCIN ® (Yamanouchi, Olanda)

C Drajeuri 100 mg. Ct. × 20. Pa VI

COLISTINA

Fcin. Absorbție digestivă redusă. Eliminarea prin fecale.

Fdin. Bactericid pentru colibacil, Klebsiella, Enterobacter, Salmonella, Shigella, Haemophilus.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Infecții digestive cu germeni sensibili. Sterilizare preoperatorie pentru intervenții pe tubul digestiv. Febra tifoidă (asociată cu cloramfenicol).

Admin. Oral. Adulți şi copii peste 12 ani, 1,5–3 mil. unități la 8 ore. Copii 1–12 ani, 1 milion unități la 8 ore. Sugari, câte 100000 u./kg/zi, în 3–4 prize. Prematuri şi nou-născuți câte 50000 u./kg/zi, în 3–4 prize.

COLIMICIN (Sicomed, România)

Compr. 250 000 u.i. Ct. × 30. Pa II

RIFAXIMIN

Fcin. Absorbție redusă din tubul digestiv.

Fdin. Antibiotic din grupul rifamicinei, cu efecte antimicrobiene asemănătoare rifampicinei.

Ind. Infecții digestive, profilaxia infecțiilor în chirurgia tubului digestiv, encefalopatia hepatică.

Admin. Oral, adulți, 10–15 mg/kg/zi. Local, ca ung. 5%.

NORMIX ® (Alfa Wassermann, Italia)

Compr. film. 200 mg. Ct. × 12
Pulb. susp. 2%. Flac. pt. 60 ml

A 07 AX ALTE ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

NIFUROXAZID

Fcin. Derivat de nitrofuran, nu se absoarbe din intestin.

Fdin. Antiseptic intestinal, activ pe majoritatea germenilor implicați în infecții intestinale (coli, Salmonella, Shigella, Proteus).

Ind. Diarei acute presupuse de cauză bacteriană.

R.a. Posibile reacții alergice cutanate, tulb. digestive.

Cind. Prematuri, nou-născuți (0–1 an). Interacțiune cu alcoolul.

Prec. Sarcină.

Admin. Oral, în 2–4 prize zilnice. Adulți 800 mg/zi. Copii peste 30 luni 600–800 mg/zi; între 1–30 luni 220–600 mg/zi. Durata medie a tratamentului 7 zile. Se va face rehidratarea bolnavilor, după necesități.

ANTINAL ® (Glaxo Wellcome, Egipt)

Caps. 200 mg. Ct. × 12

Scanned with OKEN Scanner

ERCEFURYL ® (Sanofi Synthelabo, Franța)

Caps. 200 mg. Ct. × 28. Pa V

Susp. 218 mg/5 ml. Flacon 90 ml. Pa IV

FURAZOLIDONA

Fcin. Absorbție redusă din tubul digestiv. Excreție urinară 3–5%.

Fdin. Activ față de colibacil, Salmonella, Shigella, Enterococ, Trichomonas, Giardia.

R.a. Produce frecvent grețuri, vome.

Ind. În enterite, enterocolite, toxiinfecții alimentare. Trichomoniază, lambliază.

Admin. Oral, la mese. Adulți, 100 mg de 4 ori pe zi (la 6 ore). Copii: sub un an, 8–16 mg, de 4 ori pe zi; 1–5 ani, 25-33 mg de 4 ori pe zi; peste 5 ani 50 mg de 4 ori pe zi. Suspensia: copii sub 1 an, 1/3–1/2 linguriță de 4 ori pe zi; 1–5 ani, 1 linguriță de 4 ori pe zi; peste 5 ani, 2 lingurițe de 4 ori pe zi.

FURAZOLIDONA EEL (Bioeel, România)

Compr. 25 mg; 100 mg (FORTE). Ct. × 20. Pa I

FURAZOLIDON (Terapia, România)

Compr. 0,10 g (adulți); 0,025 g (copii). Ct. × 20. Pa I

CLORCHINALDOL

Fdin. Activ față de enterococ, Candida, Trichomonas. Amoebicid.

R.a. Poate produce grețuri, amețeli, cefalee. Administrat prelungit determină neuropatie mielooptică subacută.

Ind. În infecții intestinale, bacteriene, micotice, amoebiene.

Admin. Oral, după masă. Adulți, 100–200 mg de 3 ori pe zi. Copii, 10 mg/kg/zi.

CLORCHINALDOL (Sicomed, România)

Compr. film. 10 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa I; II

SAPROSAN ® (Sicomed, România)

Draj. 10 mg; 100 mg

SAPROSAN ® (Sintofarm, România)

Draj. 100 mg. Ct. × 30. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

TILIQUINOL ŞI TILBROQUINOL

Fdin. Hidroxichinoleine cu acțiune antibacteriană pe majoritatea germenilor grampozitivi şi gramnegativi implicați în infecții intestinale. Antifungic în deosebi pe Candida albicans. Amoebicid. Activ asupra vibrionului holerei.

Ind. Diarei acute infecțioase, amoebiază intestinală.

Prec. Se asociază cu rehidratare. Administrarea nu se va prelungi peste 4 săptămâni decât după un consult medical pentru a evita efectele adverse cunoscute ale hidroxichinoleinelor. Nu se asociază cu alte hidroxichinoleine.

Admin. Oral. Infecții intestinale acute 4–6 capsule/zi. Amibiaza cronică 4 capsule/zi, serii de 10 zile.

INTETRIX® (Beaufour, Franța)

Tiliquinol 0,10 g; Tilbroquinol 0,20 g
Caps. Ct. × 20; 40

A 07 B ADSORBANTE INTESTINALE

Produse insolubile în apă şi în lichidele din tubul digestiv, adsorb toxine microbiene, microorganisme etc. Se etalează pe mucoasa digestivă, formând un strat protector.

A 07 BA PREPARATE PE BAZĂ DE CĂRBUNE

A 07 BB PREPARATE PE BAZĂ DE BISMUT

A 07 BC ALTE ADSORBANTE INTESTINALE

*

* *

A 07 BA PREPARATE PE BAZĂ DE CĂRBUNE

CĂRBUNE MEDICINAL

Fdin. Adsoarbe substanțe anorganice şi vegetale toxice, gazele şi toxinele din intestin.

Ind. Flatulență.

Admin. În tulburări gastrointestinale, la adulți 2–4 g/zi, la copii de 7–15 ani 1–2 g/zi, singur sau asociat.

Scanned with OKEN Scanner

CARBO MEDICINALIS (Sicomed, România)
Compr. 400 mg. Ct. × 100. Pa III

NORIT ® (Norit NV, Olanda)
Caps. 200 mg. Blister × 15. Pa II
Cutii × 1; 2; 50 blistere

A 07 BB PREPARATE PE BAZĂ DE BISMUT

SUBSALICILAT DE BISMUT

Fcin. După administrare orală, salicilatul se absoarbe complet. La dozele terapeutice, bismutul nu a fost identificat în plasmă sau urină.

Ind. Utilizat în tratamentul diareei şi ca antiacid.

R.a. La doze excesive sau în supradozare se pot manifesta efectele adverse ale bismutului (tulburări gastro-intestinale, reacţii cutanate, stomatită, encefalopatie reversibilă). Sulfura de bismut rezultată în tractul digestiv poate induce colorarea în negru a fecalelor şi a limbii.

Admin. 500 mg până la maximum 4 g/zi.

PINK BISMUTH TABLETS ® (Perrigo, SUA)
Compr. mast. 262 mg. Fl. × 30

PINK BISMUTH STRES LIQUID (Perrigo, SUA)
Susp. int. 262 mg/15 ml. Fl. 237 ml

A 07 BC ALTE ADSORBANTE INTESTINALE

DIOSMECTITA

Fdin. Aluminosilicat natural, creşte vâscozitatea şi cantitatea gelului mucos de la suprafaţa epiteliului tubului digestiv, având acţiune protectoare a mucoaselor. Neutralizează agenţii patogeni (virusuri, bacterii toxinogene, săruri biliare, agenţi chimici). Este citoprotector.

Ind. Tratament simptomatic al afecţiunilor esogastroduodenocolice: durere, balonare, diaree. Tratamentul diareei acute/cronice la adulţi şi copii. Sindromul colonului iritabil.

Admin. a) Adulţi. Oral, 3 pachete/zi, pulberea suspendată în 1/2 pahar apă. b) Copii sub 1 an, 1 pachet/zi; 1–2 ani, 1–2 pachete/zi; după 2 ani, 2–3 pachete/zi.

Scanned with OKEN Scanner

SMECTA ® (Beaufour Ipsen, Franța)

Plicuri cu pulv. suspend. 3,925 g
Ct. × 10; 30 plicuri. Pa III; V

A 07 C ELECTROLIŢI CU HIDRAŢI DE CARBON

SĂRURI PENTRU REHIDRATARE ORALĂ

SĂRURI PENTRU REHIDRATARE ORALĂ (Antibiotice, România)

Clorură de sodiu 0,875 g; Bicarbonat de sodiu 0,625 g; Clorură de potasiu 0,375 g; Glucoză 5,5 g
Plic 7,5 g; 15 g pulbere. Pa I

Ind. Diarei acute cu sau fără vărsături, pentru tratamentul deshidratării şi compensarea pierderilor de electroliți.

Admin. Conținutul unui plic de 7,5 g pulbere se dizolvă în 250 ml apă, cel de 15 g pulbere în 500 ml apă. Într-o deshidratare uşoară se beau 50 ml soluție/kg corp. În deshidratare medie (sete intensă, turgor diminuat, tahicardie, hipotensiune ortostatică, oligurie) sunt necesari 80 ml soluție/kg corp. Cantitățile respective se consumă în cca. 4 ore, aproximativ jumătate din acestea în primele 2 ore, în porțiuni mici.

A 07 D ANTIPROPULSIVE

A 07 DA ANTIPROPULSIVE

LOPERAMID

Fdin. Inhibă motilitatea gastrointestinală.

Ind. Diarei acute nespecifice, diarei cronice din boli intestinale inflamatorii.

R.a. Constipație, somnolență, amețeli, grețuri, vome.

Admin. Oral, inițial 4 mg, apoi câte 2 mg după fiecare scaun nelegat. Doză medie de întreținere 4–8 mg pe zi, maximum 16 mg pe zi.

DISSENTEN ® (S.P.A., Italia)

C Compr. 2 mg. Ct. × 15. Pa III
Sirop 20 mg/100 ml; 20 mg/500 ml

IMODIUM ® (Terapia-Janssen, România-Belgia)

C Caps. 2 mg. Ct. × 6. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

IMODIUM ® (Janssen, Belgia)

Capsule 2 mg. Ct. × 6; 20; 60

LOPERAMID (LaborMed Pharma, România)

Caps. 2 mg. Ct. × 10

LOPERAMID (Pharmaplant & Biogalenica, România)

C Sol. orală 0,02%

LOPERAMID (Torrent, India)

C Compr. 2 mg

LOPERAMID CLORHIDRAT (Remedia, România)

Caps. 2 mg. Fl. × 6

LOPERAMID VON CT ® (CT Arzneimittel, Germania)

C Sol. int. 0,2 mg/ml

LOPERAMIDE HCl ® (Ralet, Belgia)

C Compr. 2 mg. Ct. × 100. Pa V

NEO–ENTEROSEPTOL ® (Specifar, Grecia)

C Caps. 2 mg. Ct. × 6

A 07 E ANTIINFLAMATOARE INTESTINALE

A 07 EA CORTICOSTEROIZI LOCALI

A 07 EC ACID AMINOSALICILIC ŞI SIMILARE

*

* *

A 07 EA CORTICOSTEROIZI LOCALI

BUDESONID

Fdin. Afinitate pentru receptorul glucocorticoid de 15 ori mai mare decât prednisonul. Administrat pe cale orală acționează, cel puțin în parte, local, cu un impact mai redus asupra axului HPA, comparativ cu prednisolon.

Ind. Inducerea şi menținerea remisiunilor în maladia Crohn, la pacienții cu afectare uşoară şi moderată a ileonului şi/sau colonului ascendent.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. *Inducția remisiunilor:* 9 mg/zi, dimineața, într-o singură priză, sau în două prize, dimineața și după-amiaza, înainte de masă, timp de 8 săptămâni. *Menținerea remisiunilor:* 6 mg/zi, dimineața, înaintea micului dejun.

ENTOCORT ® (Astra, Suedia)

Caps. 3 mg. Ct. × 50. Pa XV

ENTOCORT ® 2 mg CLISMA (Astra, Suedia)

Compr. 2 mg. + sol. Ct. × 7 + Fl. 115 ml NaCl 0,9%. Pa XIV

A 07 EC ACID AMINOSALICILIC ŞI SIMILARE

SULFASALAZINA

Fcin. Puțin absorbită digestiv. În colon, sub influența enzimelor bacteriene se desface în acid 5-aminosalicilic (mesalazina), care imprimă acțiunea farmacodinamică și sulfapiridină, responsabilă de majoritatea efectelor adverse.

Ind. Tratament specific în colita ulceroasă. Colopatii acute și cronice. Ileita regională.

R.a. Poate produce grețuri, cefalee, hiposalivație, insomnie, hipersensibilizare.

Admin. Oral, adulți 1–2 g de 4–6 ori pe zi, timp de 3 săptămâni. Întreținere cu 0,5 g de 3–4 ori pe zi. Copii, inițial 150 mg/kg/zi, în 4–6 prize. Întreținere 20–40 mg/kg/zi.

SALAZIDIN ® (Helcor, România)

C Compr. film. 500 mg. Ct. sau Flac. × 50. Pa V

SALAZOPYRIN ® (Pharmacia & Upjohn, Suedia)

C Compr. 500 mg. Ct. × 100. Pa XII

SALAZOPYRIN–EN (Pharmacia & Upjohn, Suedia)

C Compr. ent. 500 mg. Flac. × 100. Pa XII

SULFASALAZIN–EN (Krka, Slovenia)

C Compr. film. 500 mg. Ct. × 50; 100. Pa VII; XI

MESALAZINA

Fcin. Absorbție orală rapidă și aproape completă la nivelul intestinului subțire, o cantitate foarte mică din doza administrată atinge colonul. Preparatele orale sunt forme enterosolubile care elibe-

Scanned with OKEN Scanner

reazã drogul în ileonul terminal şi în colon, unde absorbţia este doar parţială.

Fdin. Mesalazina (acid 5-aminosalicilic), constituentul activ al Salazosulfapiridinei, are acţiune locală eficientă asupra mucoasei intestinale inflamate.

Ind. Colita ulcerativă acută, uşoară şi moderată, boala Crohn, stomatită (boala Behçet); menţine remisiunile şi previne recăderile.

R.a. Cefalee, febră, tulburări gastro-intestinale, reacţii de hipersensibilitate.

Admin. Oral, doza iniţială pentru adult, în faza acută, este 1 g de 4 ori pe zi, urmată de 2 g pe zi, în 2 prize, pentru menţinerea remisiunilor. Supoz. 1–2/zi. Copii 20–30 mg/kg/zi.

PENTASA ® (Fering, Danemarca)

C Compr. ret. 500 mg. Ct. × 100. Pa XIV
C Supoz. 1 g. Ct. × 28. Pa XV

SALOFALK-250 -500 ® (Dr. Falk, Germania)

C Draj. enterosol. 250 mg; 500 mg. Ct. × 50. Pa XII; XIV
C Supoz. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10. Pa VIII; XI

SALOFALK 4 g ENEMAS ® (Dr. Falk, Germania)

C Susp. rect. 6,6%. Flac. 4 g/60 ml. Ct. × 7. Pa XV

SALOZINAL ® (Pro Med, Cehia)

C Draj. 250 mg. Ct. × 50

A 07 F MICROORGANISME ANTIDIAREICE

ORGANISME SINTETIZATOARE DE ACID LACTIC

Fdin. Introduse în terapie cu scopul de a acidifia conţinutul intestinal şi de a împiedica, astfel, multiplicarea organismelor putrefactive. Lactobacillus acidophilus este prezent în flora intestinală normală.

Ind. Enterite, enterocolite. Refacerea florei intestinale în cursul şi după tratamente cu antibiotice.

ECOFLORINA ® (Ecobi, Italia)

Lactobacili. Sol. buvabilă. Fl. × 7. Pa IV

Admin. 1–2 flac./zi, între mese sau între două doze de antibiotic.

Scanned with OKEN Scanner

ENTEROLACTIL ® (Bactolact, România)

Liofilizat de Lactobacillus acidophilus şi L. casei.
Capsule cu 0,25 g; 0,40 g pulv. liof. Fl. Pa I

Admin. Adulţi, copii peste 15 ani, 2 caps. × 0,40 g/zi în 2 prize, oral, cu 1/2 oră înainte de masă. Copii: 1–4 luni, 1 caps. × 0,25 g/zi în 3 prize; 4–12 luni, 1 caps. × 0,25 g/zi în 2 prize; 1–10 ani, 1 1/2 caps. × 0,25 g/zi în 2 prize; 10–15 ani, 2 caps. × 0,25 g/zi în 2 prize.

SACCHAROMYCES BOULARDII

Fcin. Celulele vii apar foarte rapid după administrarea orală, în stomac şi duoden şi după circa 6 ore în colon; sunt rezistente la acţiunea sucului gastric, a bilei, a sucului pancreatic.

Fdin. Fung unicelular. Inhibă creşterea multor specii bacteriene şi a Candidei albicans. Sintetizează vitamine din grupul B (B_1, B_2, B_6), acid pantotenic, acid nicotinic.

Ind. Profilaxia tulburărilor digestive secundare antibioterapiei. Enterite, enterocolite la nou-născut şi adult.

Admin. 1–4 capsule (plicuri)/zi. Conţinutul plicurilor nu se dizolvă în lichide foarte calde sau alcoolizate.

ENTEROL-250 ® (Sanofi Synthélabo, Franţa)

Pulvere liofilizată de celule vii
Caps. 250 mg. Ct. × 10. Pa VI
Plic. 250 mg. Ct. × 10. Pa VI

COMBINAŢII

FLONIVIN ® (ICN–Galenika, Yugoslavia)

Bacillus tulpina IP 5832, cultură uscată pură 35 mg (un miliard de spori vegetativi); Carbonat de calciu 35 mg; Caolin 100 mg. Caps. Ct. × 16. Pa III

A 07 X ALTE ANTIDIAREICE

TANAT DE ALBUMINĂ

Compus al taninului (funcţii acide) cu albumina.

Fdin. Administrat oral, în mediul acid al tractului gastro-intestinal eliberează acidul tanic, hidrosolubil (neabsorbabil). La pH neutru, în colon, acidul tanic reprecipită cu mucusul membranei intestinale, având astfel efect astringent.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Antidiareic, mai ales la copii. Intoxicații cu alcaloizi, metale grele.

TANNALBIN ® (Nordmark, Germania)

Compr. 500 mg. Ct. × 20; 50

Admin. 1–2 compr. la 1–2 ore. Copii de la 3 luni 1/4–2 compr. de 4–6 ori/zi, în supă.

TANNACOMP ® (Nordmark, Germania)

Tanat de albumină 500 mg; Etacridin lactat 50 mg
Compr. film. Ct. × 50

Admin. Profilactic în diareea de călătorie, un compr. × 2/zi. Tratament curativ, adulți, 1–2 compr. × 4/zi. Copii 6–14 ani, un compr. × 4/zi; 1–6 ani, 1/2 compr. × 4/zi. Sugari de la 3 luni 1/2 compr. × 2–3/zi.

PLANTE

ERIDIAROM ® (Plantarom, Cluj)

Extr. Myrtilli fructus 64 mg. Compr. Ct. × 50. Pa I

Ind. Antidiareic, vasculoprotector.

Scanned with OKEN Scanner

A 08 MEDICAŢIA OBEZITĂŢII

A 08 AA PRODUSE ANTIOBEZITATE CU ACŢIUNE CENTRALĂ

Sunt substanțe apropiate structural de amfetamină, producând diminuarea apetitului.

AMFEPRAMON

Fdin. Efect stimulator central mai intens.

Ind. Obezitate asociată cu hipotensiune şi astenie, la pacienți adinamici.

Admin. Oral, 25 mg de 3 ori/zi, înaintea fiecărei mese.

REGENON® (Temmler Pharma, Germania)

Caps. 25 mg. Ct. × 30; 60. Pa IV; VI

SIBUTRAMINA

Fdin. Diminuă apetitul. Efect antidepresiv.

REDUCTIL® (Knoll, Germania)

Caps. 10 mg; 15 mg

PREPARATE HOMEOPATE

DR THEISS NOVA FIGURA® (Naturawaren, Germania)

Soluție hidroalcoolică internă, 100 ml conținând: Fucus 1 D, Aurum 8 D, Acidum phosphoricum 3 D, Convallaria 2 D, Pancreas 8 D, Syzygium 6 D, aa 6 ml, Ephedrin 2 D 20 ml, Frangula 2 D, Betula 1 D, Scilla 4 D, Lycopodium 4 D, Apocynum 4 D, Chelidonium 2 D, Crataegus 1 D, Cimicifuga 2 D, Sulphur 6 D, Euphorbia 4 D, aa 2 ml
Flacon 50 ml. Pa IV

Ind. Obezitate; reduce apetitul exagerat, susține procesele catabolice, reduce surplusul de lichid din organism.

R.a. Nu se cunosc.

Cind. Perioada de sarcină şi alăptare, tulburări tiroidiene (posibilă sensibilizarea la iod).

Admin. Câte 5 picături pe limbă, înainte de fiecare masă. Suplimentar, încă 15 picături într-un pahar cu apă, se consumă între mese. Se alternează cure şi pauze de 1 săptămână.

Scanned with OKEN Scanner

A 08 AB PRODUSE ANTIOBEZITATE CU ACŢIUNE PERIFERICĂ

ORLISTAT

Fcin. Absorbție redusă digestivă. Eliminare prin fecale 97%.

Fdin. Inhibitor specific al lipazelor digestive.

Ind. Obezitate, asociat cu dietă moderat hipocalorică.

R.a. Meteorism, scaune bogate în grăsimi, abundente, incontinență a fecalelor.

Cind. Colestază, sarcină.

Admin. Oral, 120 mg imediat înainte, în timpul sau până la o oră după fiecare masă.

XENICAL ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Caps. 120 mg. Ct. × 21; 42; 84. Pa XIV; –; XVI

Scanned with OKEN Scanner

A 09 PRODUSE DIGESTIVE, INCL. ENZIME

A 09 A ENZIME DIGESTIVE

A 09 AA PREPARATE CU ENZIME

Sunt enzime pancreatice proteolitice (tripsina, chimotripsina), glicolitice (amilaza), lipolitice (lipaza). Se administrează în asocieri, adesea împreună cu alte substanțe utile digestiei (bilă, hemicelulaze).

Ind. Insuficiența pancreatică exocrină cu tulburări dispeptice, tulburări biliare, enterocolite, meteorism, la gastrectomizați, după colecistectomie.

Admin. În principiu, se administrează la 60–90 minute după masă și se înghit întregi. Din fiecare preparat se iau o dată 1–2 drajeuri, comprimate sau capsule.

DIGESTIN ® (Europharm Largo, România)

Pancreatină sub formă de granule enterosolubile 150 mg
Caps. Ct. × 20. Pa II

DIGESTIN FORTE ® (Europharm, România)

Pancreatină 200 mg. Ct. × 20. Pa II

DIGESTAL FORTE ® (ICN–Galenika, Yugoslavia)

Pancreatină cu activitate proteolitică 600 FIPu, amilolitică 9000 FIPu, lipolitică 12000 FIPu; Extract bilă bovină 25 mg; Hemicelulază 50 mg
Compr. film. Ct. × 30. Pa III

FESTAL ® (Hoechst, Germania)

Lipază pancreatică 6000 u.; Amilază pancreatică 4500 u.; Proteaze pancreatice 300 u.; Hemicelulază 192 mg; Bilă de bou uscată, purificată 25 mg
Drajeuri. Ct. × 20. Pa III

Admin. Oral, 2–3 drajeuri la fiecare masă, înghițite întregi, cu puțin lichid.

KREON ® (Solvay Pharm, Germania)

Pancreatină 150 mg (Triacetilglicerolipază 1000 u.e., Amilază 8000 u.e., Proteaze 600 u.e.). Caps. Ct. × 20. Pa IV

Admin. Oral. O capsulă la mese. În cazuri grele, zilnic 6–12 caps.

Scanned with OKEN Scanner

MEZYM FORTE ® (Berlin Chemie, Germania)

Pancreatina (Amilază 4200 u., Triacetilglicerolipaza 3500 u., Proteaze 250 u.)
Compr. filmate. Ct. × 20. Pa III

Ind. Tulburări funcționale pancreatice exocrine, maldigestie, meteorism, dispepsie, pancreatită cronică.

Admin. Oral, 1–3 compr. la mese.

NEO-PANPUR ® (Egis, Ungaria)

Pancreatină 125 mg (Lipază 10000 u., Amilază 9000 u., Proteză 500 u.)
Compr. film. Ct. × 30

Admin. De 3 ori/zi câte 1–3 compr. înghițite întregi cu puțin lichid, la mese sau scurt timp după masă.

PANCREAL KIRCHNER ® (Iderne, Franța)

Extr. pancreas de porc degresat 0,15 g; Diastază de malț 0,02 g; Celulază fungică 0,0273 g; Papainǎ 0,05 g
Compr. Ct. × 50. Pa IV

Ind. Tulburări dispeptice datorite mai ales făinoaselor.

Admin. Oral. Adulți 3–4 compr. la mese. Copii 2–3 compr.

PANZCEBIL ® (Biofarm, România)

Enzime pancreatice 0,20 g; Bilă de bou uscată 0,025 g; Hemicelulază 0,005 g. Drajeuri. Ct. × 20. Pa III

Ind. Insuf. pancreatică exocrină cronică, dispepsii, intoleranță la grăsimi.

Admin. Oral. 1–2 drajeuri imediat după mese.

PANZYNORM FORTE ® (Krka, Slovenia)

Lipază 6000 u.; Tripsină 450 u.; Chimotripsină 1500 u.; Amilază 7500 u.; Acid colic 13,5 mg; Pepsină 50 u.; Clorhidrați de acizi aminați 100 mg
Drajeuri. Ct. × 30

Ind. Gastrită hipo- şi anacidă, status după rezecția de stomac şi intestine, insuf. pancreatică, hepato- şi colecistopatii, dispepsii fermentative, prepararea intestinului pentru ex. radiologice, prevenirea tulburărilor digestive după mese abundente.

Admin. Un drajeu de 3 ori/zi, înainte de mese cu puțin lichid.

Scanned with OKEN Scanner

PANZYTRAT 1000–20000–25000 ® (Nordmark, Germania)

Lipază 10000/20000/25000 u.; Amilază 9000/18000/22500 u.; Proteaze 500/1000/1250 u.
Capsule cu microtablete. Ct. × 50. Pa VI

Admin. Doză medie 20000–40000 u. lipază la o masă. În insuf. pancreatică totală până la 400000 u. lipază/zi. Capsulele se administrează de mai multe ori pe zi, nemestecate, în timpul meselor, cu lichide nealcaline.

TRIFERMENT ® (Biofarm, România)

Tripsina 18 U. W.; Lipaza 6 U. W.; Amilază 6,5 g (putere amilolitica). Drajeuri Ct. × 30. Pa III

Admin. Oral. Adulți, 3–6 drajeuri/zi, imediat după mese. Copii peste 3–4 ani, 1–2 drajeuri/zi.

ZYMOGEN ® (Nile, Egipt)

Pepsină 50 mg; Lipază 360 u.USNF; Amilază 2250 u.USNF; Protează 2250 u.USNF; Acid dehidrocolic 50 mg; Hemiceluloză 50 mg
Compr. Ct. × 30. Pa II

ZYMOGEN FORTE ® (Nile, Egipt)

Pepsină 100 mg; Lipază 800 u.USNF; Amilază 5000 u.USNF; Protează 5000 u.USNF; Hemicelulază 50 mg; Extr. Bilă bovină 20 mg; Dimeticon 20 mg; Vit. B1 25 mg
Compr. Ct. × 20. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

A 10 ANTIDIABETICE

A 10 A INSULINE ŞI ANALOGI

A 10 B ANTIDIABETICE ORALE

A 10 X ALTE MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN TRATAMENTUL DIABETULUI

*

* *

A 10 A INSULINE ŞI ANALOGI

Se foloseşte în mod curent insulina umană, fie biosintetică, obținută prin biotehnologie, fie semisintetică, obținută prin înlocuirea unui acid aminat în insulina de porc. Mai puțin se foloseşte insulina de extracție, obținută din pancreas de bou sau de porc. Preparatele hidrosolubile conțin insulina amorfă sau cristalizată, în soluție apoasă, la pH acid. Preparatele dépot sau rétard conțin suspensii apoase de derivați greu solubili, la pH apropiat de cel neutru. Clasificarea lor se face în funcție de latența şi de durata de acțiune la nivelul 4 şi în funcție de origine, la nivelul 5.

Ind. Insulina se administrează în diabetul insulinodependent, ca şi la bolnavi cu diabet non-insulinodependent care nu pot beneficia de alt tratament, în stress, traumatisme, intervenții chirurgicale, infecții grave, decompensare metabolică. Temporar la diabetici cu neuropatie sau cu retinopatie evolutivă.

Admin. Preparatul, doza, calea de administrare, numărul zilnic de administrări se fixează individual.

A 10 AB INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE RAPIDĂ

A 10 AC INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE INTERMEDIARĂ

A 10 AD INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE INTERMEDIARĂ + RAPIDĂ

A 10 AE INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE PRELUNGITĂ

*

* *

A 10 AB INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE RAPIDĂ

Sunt insuline solubile. Inj. s.c. efectul apare după 15–60 de minute, este maxim după 1–4 ore, durează 6–8 ore. Se adminis-

Scanned with OKEN Scanner

trează cu 15–30 minute înainte de masă. Inj. i.v. efectul apare după 5 minute şi durează cca. 1/2–1 oră. Se folosesc în urgențe.

INSULINE

ACTRAPID ® HM PENFIL (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml. Ct. × 5 cartridges

ACTRAPID ® NOVOLET (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml

HUMAJECT ® (Eli Lilly, SUA)

Sol. inj. 100 u.i./ml – 3 ml

HUMULIN ® (REGULAR) (Lilly, Franța)

Sol. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml; 10 ml

HUMULIN ® (REGULAR) (Lilly, SUA)

Sol. inj. 40 u.i./ml 10 ml

HUMULIN-S (Lilly, SUA)

Sol. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml

ILETIN ® II REGULIER (Lilly, SUA)

Sol. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN ACTRAPID HM (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 100 u.i./ml 10 ml

INSULIN ACTRAPID HM (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN ACTRAPID HM PEN (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml

INSULIN ACTRAPID MC (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN ACTRAPID NOVOLET (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 100 u.i./ml 1,5ml

Scanned with OKEN Scanner

INSULINĂ LISPRO

Analog al insulinei umane obținut prin tehnologia ADN-ului recombinant (E. coli); aminoacizii din pozițiile B28 şi B29 sunt Lisina şi, respectiv, Prolina.

HUMALOG ® (Lilly, Olanda)

Sol. inj. 40 u.i./ml–10 ml
Sol. inj. 100 u.i./ml–3 ml; –10 ml

A 10 AC INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE INTERMEDIARĂ

Preparatele conțin suspensie de insulină retard. Administrare exclusiv s.c. Latența este de 1–2 ore, acțiunea este maximă după 4–6 ore şi durează 10–16 ore.

INSULINĂ (UMANĂ)

HUMULIN NPH (Lilly, SUA)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml; 10 ml

INSULIN MONOTARD HM (Novo, Danemarca)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml
Susp. inj. 100 u.i./ml 10 ml

INSULIN HM (Novo, Danemarca)

Sol. inj. 40 u.i./ml – 10 ml; 100 u.i./ml–10 ml

INSULINĂ (PORCINĂ)

ILETIN II LENTE (Human Serum, Ungaria)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

ILETIN II NPH (Human Serum, Ungaria)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN LENTE MC (Novo, Danemarca)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN MONOTARD MC (Novo, Danemarca)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN SEMILENTE MC (Novo, Danemarca)

Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

Scanned with OKEN Scanner

LENTE ILETIN II (Lilly, SUA)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

LENTE MC (Novo, Danemarca)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

COMBINAȚII

INSULIN RAPITARD MC (Novo)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

A 10 AD INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE INTERMEDIARĂ ŞI DEBUT RAPID

INSULINĂ (UMANĂ)

HUMULIN M 1 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml; 10 ml

HUMULIN M 2 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml; 10 ml

HUMULIN M 3 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml; 10 ml

HUMULIN M 4 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml; 3 ml; 10 ml

HUMULIN M 5 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 100 u.i./ml–3 ml; 10 ml

HUMULIN PROFIL 20 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

HUMULINE PROFIL 30 (Lilly, SUA)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN MIXTARD 20 NOVOLET (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 3 ml

INSULIN MIXTARD 30 NOVOLET (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 3 ml

Scanned with OKEN Scanner

INSULIN MIXTARD 40 NOVOLET (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 3 ml

MIXTARD 10 PENFILL (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml 3 ml

MIXTARD 20 PENFILL (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml 3 ml

MIXTARD 30 PENFILL (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 3 ml

MIXTARD 40 PENFILL (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml 3 ml

MIXTARD 50 PENFILL (Novo)
Susp. inj. 100 u.i./ml 1,5 ml 3 ml

A 10 AE INSULINE ŞI ANALOGI CU ACŢIUNE PRELUNGITĂ

Injectate s.c. acțiunea începe după 2–3 ore, este maximă după 8 ore şi durează 18–24 ore.

INSULINĂ (UMANĂ)

HUMULIN-L (Lilly, SUA)
Susp. inj. 40 u.i./ml; 100 u.i./ml – 10 ml

INSULATARD NOVOLET (Novo, Danemarca)
Susp. inj. 100 u.i./ml 3 ml

INSULATARD PENFILL (Novo, Danemarca)
Susp. inj. 100 u.i./ml 3 ml

INSULIN ULTRATARD HM (Novo, Danemarca)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULIN ULTRATARD HM GE (Novo, Danemarca)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

INSULINĂ (PORCINĂ)

NPH ILETIN II (Lilly, SUA)
Susp. inj. 40 u.i./ml 10 ml

Scanned with OKEN Scanner

A 10 B ANTIDIABETICE ORALE

A 10 BA BIGUANIDE

A 10 BB SULFONAMIDE, DERIVAŢI DE UREE

A 10 BF INHIBITORI AI ALFAGLUCOZIDAZEI

A 10 BX ALTE HIPOGLICEMIANTE ORALE

*

* *

A 10 BA BIGUANIDE

Fdin. Inhibă absorbţia glucozei din intestin, neoglucogeneza şi glicogenoliza, stimulează glicoliza anaeroba. Acţiunea începe după 2–3 zile şi este maximă după 15–30 zile. Au efect cetogen, anorexigen, antilipidogen, fibrinolitic, hipotiroidian.

Ind. Diabet non-insulinodependent, mai ales la obezi, când nu se poate controla boala numai cu dietă şi exerciţii fizice. Se pot asocia cu sulfoniluree.

R.a. Pot produce fenomene dispeptice, astenie, cefalee, acidoză lactică.

Cind. Vârstnici, sarcină, alcoolici, insuf. cardiacă, hepatică, renală, acidoză metabolică decompensată, precomă sau comă diabetică, stări hipoxice.

Prec. Administrarea se întrerupe înaintea operaţiilor sub anestezie generală şi examenelor radiologice cu substanţe de contrast.

** G = medicamente eliberate gratuit pentru diabet zaharat.*

METFORMIN

Fcin. Absorbţie incompletă din tubul digestiv. Biodisponibilitate 40–60%. Pic plasmatic la 2 ore. T1/2 1,5–4,5 ore. Eliminare renală.

Admin. Oral, 1–3 g/zi, în 2–3 prize, după masă.

MEGUAN ® (Armedica, România)

G Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa II

MEGUAN ® (Sicomed, România)

G Compr. 0,50 g. Ct. × 50. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

METFORMIN BMS ® (Gea, Danemarca)

G Compr. film. 850 mg. Ct. × 100. Pa IX

SIOFOR ® –500 –850 (Berlin Chemie, Germania)

G Compr. film. 500 mg; 850 mg. Ct. × 30; 60

BUFORMIN

Admin. Oral, 0,1 g de 1–3 ori pe zi, după masă. Preparatele retard, câte 1 (dimineața) sau 2 pe zi (dimineața şi seara).

BUFORMIN RETARD ® (AWD, Germania)

Compr. 170 mg

DIABITEN ® (ICCF, Sicomed, România)

G Compr. 170 mg. Ct. × 30. Pa I

SILUBIN RETARD ® (Grünenthal, Germania)

G Drajeuri 100 mg. Ct. × 60. Pa V

A 10 BB SULFONAMIDE, DERIVAŢI DE UREE

Fdin. Liberează insulina stocată în celulele beta, cresc insulina circulantă, stimulează creşterea şi regenerarea celulelor, cresc glicogenul hepatic, diminuă glicogenoliza. Au acțiune de tip antabuz şi efect hipotiroidian.

Ind. Diabet zaharat ne-insulinodependent forme stabile, uşoare până la moderate, care nu prezintă risc de cetoacidoză, care nu pot fi controlate eficient numai prin dietă, scădere ponderală a pacienților supraponderali şi exerciții fizice.. Diabetici în vârstă de peste 40 ani, neobezi, care nu pot fi compensați cu regim alimentar.

R.a. Greață, dureri epigastrice, vome (diminuă prin fracționarea dozei sau reducerea ei). Erupții cutanate, prurit, cefalee, amețeli, fotosensibilitate, trombopenie, leucopenie, hipoglicemie accentuată.

Cind. Diabet insulinodependent, diabet non-insulinodependent dezechilibrat, sarcină, în cursul bolilor infecțioase, intervențiilor chirurgicale, cetoză, acidoză, precomă şi comă diabetică, insuf. hepatică sau renală severă, disfuncții tiroidiene severe.

GLIBENCLAMIDA

Admin. Oral, inițial 2,5–5 mg pe zi, în una sau două prize (la 12 ore, cu 1–2 ore înainte de masă).

Scanned with OKEN Scanner

DIAROM ® (Laurmed, România)

G Compr. 5 mg. Ct. × 120. Pa II

GILEMAL ® (Chinoin, Ungaria)

G Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa II

GLIBENCLAMID (Sicomed, România)

G Compr. 5 mg. Ct. × 60. Pa I

GLIBIL ® (Hikma, India)

G Compr. 5 mg. Ct. × 30

GLUBEN 5 ® (Armedica, Dexxon-România, Israel)

Compr. 5 mg. Ct. × 50. Pa II

MANINIL ® (Berlin Chemie, Germania)

G Compr. 1,75 mg; 3,5 mg; 5 mg. Ct. × 30; 30; 120. Pa IV; IV; V

TOLBUTAMIDA

Admin. Oral, 0,25–1,5 g pe zi, până la 3 g pe zi, în 2–3 prize, înainte sau după masă.

TOLBUTAMID (Armedica, Sintofarm, Sicomed, România)

G Compr. 0,50 g. Fl. × 50. Pa II

GLIPIZID

Fcin. Absorbție rapidă din tubul digestiv. Alimentele întârzie şi diminuează absorbția. Pic plasmatic la 2 ore. T1/2 2–4 ore. Biotransformare 5% la primul pasaj hepatic. Eliminare prin urină (65% în primele 24 ore) şi fecale (15%).

Fdin. Ar avea efect benefic asupra microangiopatiei diabetice. Diminuă agregarea plachetară.

Admin. Oral, cu 15–20 minute înainte de masă. Inițial 2,5–5 mg dimineața. În funcție de nevoi se poate creşte cu 2,5–5 mg la 3–5 zile, până la doza optimă. Dacă apar fenomene de hipoglicemie doza zilnică se împarte în 2 prize, dimineața şi seara. Doză de întreținere 5–15 mg pe zi. În funcție de efecte şi toleranță doza zilnică poate ajunge la 30 mg, foarte rar 40 mg.

GLIPIZID ® (Sindan, România)

G Compr. 5 mg. Fl. × 30

GLUCOTROL ® XL ® (Pfizer, Franța)

G Compr. film. 5 mg; 10 mg. Ct. × 30. Pa VII; XIII

Scanned with OKEN Scanner

MINIDIAB ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)

G Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa V

MINIDIAB ® (Sindan–Pharmacia & Upjohn, România–Italia)

G Compr. 5 mg. Fl. × 30. Pa IV

GLIQUIDON

Admin. Oral, 30–60 mg de 1–2 ori pe zi.

GLURENORM ® (Terapia-Boehringer, România-Germania)

G Compr. 30 mg. Ct. × 30. Pa IV

GLICLAZID

Fdin. Efect metabolic dar şi vascular şi hemoreologic direct: scăderea agregării plachetare, creşterea fibrinolizei.

Admin. Oral, iniţial 40–80 mg pe zi. Se poate creşte până la 160 mg pe zi, în 1–2 prize.

DIABREZIDE ® (Molteni farm., Italia)

G Compr. 80 mg. Ct. × 40

DIAPREL ® (Servier, Franţa)

G Compr. 80 mg. Ct. × 60. Pa VII

GLIPICRONE ® (Amriya, Egipt)

G Compr. 80 mg. Ct. × 20

MEDOCLAZIDE ® (Medochemie, Cipru)

G Compr. 80 mg. Ct. × 20. Pa IV

GLIMEPIRID

AMARYL ® (Hoechst Marion Roussel, Turcia)

Compr. 1 mg; 2 mg; 3 mg

A 10 BF INHIBITORI AI ALFAGLUCOZIDAZEI

ACARBOZA

Fcin. După administrare orală, degradată în intestin. Substanţa şi metaboliţii sunt puţin absorbiţi (1%). Eliminare prin fecale şi urină.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Inhibă alfaglicozidaza la nivel intestinal, diminuă degradarea polizaharidelor în monozaharide absorbabile. Diminuă hiperglicemia postprandială.

Ind. Diabet neinsulinodependent, în completarea dietei, asociat cu alte antidiabetice.

Admin. Inițial 50 mg × 3/zi. În funcție de efecte se poate ajunge la 100 mg × 3/zi, rareori 200 mg × 3/zi. Compr. se înghit înainte de masă.

GLUCOBAY ® (Bayer, Germania)

Compr. 100 mg; 50 mg

A 10 BX ALTE HIPOGLICEMIANTE ORALE

REPAGLINID

Fcin. Absorbție digestivă rapidă, completă. Pic plasmatic la o oră. T1/2 o oră. Eliminare în 4–6 ore, prin bilă, urină (8%), fecale (1%). Metaboliți inactivi.

Fdin. Stimulează eliberarea insulinei din pancreas.

Ind. Diabet insulino-independent (tip 2), cu glicemia necontrolată prin dietă, scăderea în greutate, exerciții fizice. Asociat cu metformin, când acesta nu este suficient de eficace.

R.a. Hipoglicemie uşoară, tulburări vizuale tranzitorii, diaree, greață. Creşterea transaminazelor, erupții.

Cind. Diabet zaharat tip 1, cetoacidoza, sarcină, alăptare, tulb. severe hepatice, renale.

Admin. Înainte de masă. Inițial 0,5 mg. Se creşte gradat în funcție de efecte. Doza maximă pentru o dată 4 mg, pentru 24 ore 16 mg.

NOVONORM ® (Novo, Danemarca)

Compr. 0,5 mg; 1 mg; 2 mg. Ct. × 90

A 10 X ALTE MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN TRATAMENTUL DIABETULUI

PLANTE

FITODIAB ® (Hofigal, România)

Compr. 450 mg pulberi vegetale provenite din: fructe de afin, teci de fasole, frunze de dud şi frunze de mesteacăn
Cutie × 150 compr. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 2–6 compr./zi.

NORMODIAB ® (Plantavorel, România)

Compr. cu pulberi vegetale din: Vaccinium myrtillus (fructe şi frunze), Morus alba şi nigra (frunze), Phaseolus vulgaris (teci), Betula verrucosa (frunze), Juglans regia (frunze).

Admin. Oral, la mese. 2–6 compr./zi, în funcție de valorile glicemiei.

Scanned with OKEN Scanner

A 11 VITAMINE

A 11 A MULTIVITAMINE, COMBINAŢII

A 11 B MULTIVITAMINE

A 11 C VITAMINELE A ŞI D

A 11 D VITAMINA B 1 ŞI COMBINAŢII CU VIT B 6 ŞI B 12

A 11 E VITAMINA B COMPLEX, INCLUSIV COMBINAŢII

A 11 G ACID ASCORBIC

A 11 H ALTE PREPARATE CU VITAMINE

A 11 J ALTE PRODUSE CU VITAMINE, COMBINAŢII

*

* *

A 11 A MULTIVITAMINE, COMBINAŢII

A 11 AA MULTIVITAMINE CU SUBSTANŢE MINERALE

MULTIVITAMINE ŞI FIER

CHEWABLE VITAMINS IRON ® (Super-G, SUA)

Vitamina A acetat 1250 u.i.; Vitamina A (beta caroten) 1250 u.i.; Vitamina D 400 u.i.; Vitamina E 15 u.i.; Vitamina C 60 mg; Acid folic 0,3 mg; Vitamina B1 1,05 mg; Vitamina B2 1,20 mg; Vitamina PP 13,5 mg; Vitamina B6 1,05 mg; Vitamina B12 4,5 mcg; Fier elementar 15 mg
Compr. masticabile

Admin. Copii peste 2 ani şi adulţi 1 compr./zi.

COBIDEC-N ® (Gödecke Parke Davis, Germania)

Compr. efervesc. cu: Vit A 3000 u.i.; Vit B1 10 mg; Vit B2 15 mg; Vit B6 5 mg; Vit B12 5 mcg; Nicotinamida 100 mg; Vit C

Scanned with OKEN Scanner

200 mg; Vit E 15 mg; Calciu 80 mg; Fier 7,4 mg; Mangan 0,65 mg; Molibden 0,2 mg; Magneziu 16,9 mg
Ct. × 10. Pa IV

ALTE PRODUSE

Vezi **B 03 AE.**

MULTIVITAMINE ŞI CALCIU

CAVIT 9 FORTE ® (Biofarm, România)

Vit. A 2.000 u.i.; Vit. B1 1 mg; Vit. B2 1,5 mg; Vit. B6 1 mg; Acid nicotinic 3 mg; Calciu pantotenic 5 mg; Vit. C 35 mg; Vit. D2 250 u.i.; Vit. E 0,5 mg; Calciu gluconic 200 mg
Tabl. Ct. × 20. Pa II

Admin. Oral. Adulți, 2–4 tabl./zi. Copii peste un an, 1–2 tabl./zi.

MULTIBIONTA PLUS CALCIUM AND MAGNESIUM ® (Merck, Germania)

Acid ascorbic 75 mg; Niacinamidă 18 mg; Vitamina E 13,2 mg; Pantotenat de calciu 8 mg; Vitamina B2 2,33 mg; Vitamina B6 1,8 mg; Vitamina B1 1,3 mg; Acid folic 0,15 mg; Biotină 0,03 mg; Vitamina B12 3 mcg; Calciu carbonic 249,75 mg
Compr. efervescente

OPTICAL ® (Eipico, Egipt)

Vit. A 5000 u.; Vit. B1 5 mg; Vit. B2 5 mg; Vit. B6 2 mg; Vit. C 200 mg; Vit. D2 400 u.; Vit. E 10 mg; Pantotenat de calciu 10 mg; Nicotinamidă 20 mg; Carbonat de calciu 500 mg
Compr. efervescente. Tub × 12. Pa IV

Admin. Numai pt. adulți. 1-2 compr. în 1/2 pahar apă, de 3 ori/zi.

PIKOVIT ® (Krka, Slovenia)

Vitamina A 600 u.i.; Vitamina D3 80 u.i.; Vitamina B1 0,25 mg; Vitamina B2 0,3 mg; Vitamina B6 0,3 mg; Vitamina B12 3 mcg; Nicotinamida 1,2 mg; Pantotenat calciu 1,2 mg; Acid folic 0,04 mg; Vitamina C 10 mg; Calciu 12,5 mg; Fosfor 10 mg
Drajeuri. Ct. × 30. Pa III

MULTIVITAMINE ŞI OLIGOELEMENTE

COMBIONTA-N ® (Merck, Germania)

Vit. A 1250 u.; Vit. B1 0,5 mg; Vit. B2 0,75 mg; Nicotinamida 7,5 mg; Pantotenat de calciu 2,5 mg; Vit. B6 1 mg; Vit. B12

Scanned with OKEN Scanner

0,5 mcg; Vit. C 25 mg; Vit. E 1 mg; Rutozid 5 mg; Calciu 37,8 mg; Fosfor 29,1 mg; Magneziu 5 mg; Fier 6,85 mg; Cupru 0,115 mg; Mangan 0,049 mg; Cobalt 0,1 mg; Zinc 0,05 mg; Molibden 0,05 mg; Fluor 0,025 mg; Iod 0,002 mg

Drajeuri. Ct. × 30; 100

Admin. 1–2 (3–4) drajeuri/zi, în timpul mesei, nemestecate.

DUOVIT ® (Krka, Slovenia)

Drajeu roşu:
Vit. A 5.000 u.i.; Vit. C 60 mg; Vit. E 10 mg; Vit. B6 2 mg; Vit. B1 1 mg; Vit. B12 3 mcg; Vit. D3 200 u.i.; Nicotinamidă 13 mg; Ca pantot. 5 mg; Vit. B2 1.2 mg; Acid folic 0,4 mg
Drajeu albastru:
Magneziu (Mg^{2+}) 20 mg; Calciu (Ca^{2+}) 15 mg; Fosfor (P^{5+}) 12 mg; Fier (Fe^{2+}) 10 mg; Zinc (Zn^{2+}) 3 mg; Cupru (Cu^{2+}) 1 mg; Mangan (Mn^{2+}) 1 mg; Molibden (Mo^{6+}) 0,1 mg
Cutie 20 draj. roşii şi 20 draj. albastre

Admin. Adulţi şi copii peste 10 ani, 1drajeu roşu şi unul albastru/zi.

ELEVIT PRONATAL „ROCHE" ®
(Hoffmann La Roche, Elveţia)

Vitamina A palmitat 4000 u.i.; Vitamina B1 1,6 mg; Vitamina B2 1,8 mg; Vitamina B6 2,6 mg; Vitamina B12 4 mcg; Ascorbat de calciu 100 mg; Vitamina D2 12,5 mcg; Vitamina E 15 mg; Pantotenat de calciu 10 mg; Biotină 0,2 mg; Nicotinamidă 19 mg; Acid folic 0,8 mg; Calciu hidrogenfosfat 110 mg; Fumarat feros 60 mg; Magneziu 100 mg; Mangan 1 mg; Cupru 1 mg; Zinc 7,5 mg
Compr. film.

EUROVITA ® (Europharm, România)

Vit. A 5000 u.i.; Vit. B1 1,5 mg; Vit. B2 1,7 mg; Vit. B6 2 mg; Vit. PP 20 mg; Vit. E 30 u.i.; Vit. B12 6 mcg; Ac. Pantotenic 10 mg; Vit. D 400 u.i.; Vit. C 60 mg; Biotină 30 mcg; Vit. K1 25 mcg; Ac. folic 400 mcg; Calciu 162 mg; Fosfor 125 mg; Clor 36,3 mg; Zinc 15 mg; Iod 150 mcg; Cupru 2 mg; Mangan 2,5 mg; Crom 25 mcg; Molibden 25 mcg; Seleniu 25 mcg; Nichel 5 mcg; Staniu 10 mcg; Siliciu 2 mg; Vanadiu 10 mcg; Bor 150 mcg; Potasiu 40 mg; Magneziu 100 mg; Fier 18 mg.
Compr. Fl. × 30

Admin. 1–2 compr./zi.

Scanned with OKEN Scanner

MULTIBIONTA PLUS MINERAL ® (Merck, Germania)

Vit. A 5000 u.i.; Colecalciferol 400 u.i.; Vitamina E 10 mg; Vitamina B1 2 mg; Vitamina B2 2 mg; Vitamina B6 2 mg; Vitamina B12 3 mcg; Acid folic 0,1 mg; Nicotinamida 20 mg; Pantotenat de calciu 8,7 mg; Acid ascorbic 75 mg; Fumarat feros 21 mg; Fier pulv. 8,5 mg; Oxid de cupru 0,6 mg; Sulfat de mangan 1,6 mg; Zinc oxid 1,8 mg
Drajeuri. Ct. × 30. Pa V

ONE A DAY + MULTIMINERALE ® (Largo, SUA)

Vitamina A 5000 u.i.; Vitamina B1 1,5 mg; Vitamina B2 1,7 mg; Vitamina B6 2 mg; Vitamina PP 20 mg; Vitamina E 30 u.i.; Vitamina B12 6 mcg; Acid pantotenic 10 mg; Vitamina D 400 u.i.; Vitamina C 60 mg; Potasiu 40 mg; Bor 150 mg; Vitamina K-1 25 mcg; Acid folic 400 mcg; Biotină 30 mcg; Calciu 162 mg; Magneziu 100 mg; Fier 18 mg; Zinc 15 mg; Iod 150 mcg; Cupru 2 mg; Mangan 2,5 mg; Crom 2,5 mcg; Molibden 25 mcg; Seleniu 25 mcg; Nichel 5 mcg; Staniu 10 mcg; Siliciu 2 mcg; Vanadiu 10 mcg
Compr. film. Ct. × 30

OPTIMA FORTE 29 + BETA CAROTEN ®
(Stanley, Canada)

Vitamina A 4000 u.i.; Beta-Caroten 1000 u.i.; Vitamina D-3 100 u.i.; Vitamina B1 2,25 mg; Vitamina B2 2,60 mg; Niacinamidă 20 mg; Vitamina B6 3 mg; Vitamina B12 9 mcg; Vitamina C 90 mg; Biotină 45 mcg; Pantotenat de calciu 68 mg; Vitamina E 1,15 mg; Acid folic 0,4 mg; Fumarat feros 30,4 mg (Fier 10 mg); Sulfat de cupru 7,85 mg (Cupru 2 mg); Sulfat de zinc 45,17 mg (Zinc 15 mg); Clorură de mangan 18 mg (Mangan 5 mg); Clorură de potasiu 57,2 mg (Potasiu 30 mg); Oxid de magneziu 166 mg (Magneziu 100 mg); Calciu hidr. fosfat 674 mg (Ca 149 mg, P 115 mg); Iodură de potasiu 19,6 mg (Iod 0,15 mg); Molibdat de sodiu 0,025 mg; Clorură cromică 0,025 mg; Seleniu 0,025 mg; Sulfat de nichel 0,005 mg; Clorură de staniu 0,01 mg; Metavanadat de sodiu 0,01 mg; Metasilicat de sodiu 0,01 mg; Fosfat de calciu 84,6 mg (Ca 13 mg, P 10 mg). Comprimate

SUPRADYN ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Vitamina A 5.000 u.i.; Vitamina B1 20 mg; Vitamina B2 5 mg; Vitamina B6 10 mg; Vitamina B12 5 mcg; Biotina 0,25 mg; Nicotinamida 50 mg; Calciu pant. 11,6 mg; Vitamina C 150 mg; Vitamina E 10 mg; Calciu 262 mg; Fier 6 mg; Magneziu 40 mg; Mangan 2,05 mg; Cupru 0,35 mg; Molibdat sodic 0,25 mg. Compr. efervesc. Ct. × 10. Pa IV

Admin. Oral. Adulți 1/zi. Copii 1/2–1/zi.

Scanned with OKEN Scanner

TRIOVIT ® (Krka, Slovenia)

Betacaroten 10 mg; Tocoferol acetat 40 mg; Acid ascorbic 100 mg; Seleniu 50 mcg
Capsule. Ct. × 30. Pa IV

Admin. 1–2 caps./zi, după masă. Serii de 2 luni, 2–3 serii/an.

UPSAVIT MULTIVITAMINS ® (Upsa, Franța)

Vitamina A 3.000 u.i.; Vitamina E 20 u.i.; Vitamina B1 1.6 mg; Vitamina B2 2 mg; Vitamina B-5 6.87 mg; Vitamina B6 4.11 mg; Vitamina B12 4 mcg; Vitamina C 150 mg; Biotina 0,15 mg; Nicotinamida 30 mg; Acid folic 0.4 mg; Zinc 1.43 mg; Cupru 0.42 mg; Seleniu 0.02 mg
Compr. efervescente. Flacon × 10. Pa III
Compr. masticabile. Flacon × 10. Pa III

VIDAYLIN-M ® (ICN–Galenika, Yugoslavia)

Sirop, 5 ml (1 linguriță) conțin: Vitamina A 3000 u.i.; Ergocalciferol 400 u.i.; Vitamina B1 1,5 mg; Vitamina B2 1,2 mg; Vitamina B6 1 mg; Vitamina B12 3 mcg; Vitamina C 50 mg; Nicotinamidă 10 mg; Pantenol 5 mg; Fosfor 43 mg; Calciu 40 mg; Magneziu 3 mg; Zinc 75 mcg; Iod 75 mcg; Mangan 0,5 mg; Fier (gluconat feros) 3 mg; Colină 5 mg; Inozitol 5 mg
Flacon 90 ml. Pa IV

VITARMIN ® (Grossmann, Elveția)

Vitamina A 10000 u.i.; Vitamina D 500 u.i.; Vitamina B1 10 mg; Vitamina B2 5 mg; Vitamina B6 5 mg; Vitamina B12 5 mcg; Vitamina C 75 mg; Vitamina E 5 mg; Nicotinamida 50 mg; Pantotenat de calciu 20 mg; Sulfat de cupru 0,25 mg; Molibdat de sodiu 0,20 mg; Sulfat de zinc 1,4 mg; Magneziu glicerofosf. 50 mg; Calciu glicerofosf. 50 mg; Fier 1,25 mg; Sulfat de mangan 0,5 mg
Compr. efervescente. Tub × 10

A 11 B MULTIVITAMINE

A 11 BA MULTIVITAMINE

ABIDEC ® (Parke-Davis, U.K.)

Sol. internă, 0,6 ml conțin: Vitamina A 4000 u.i.; Vitamina D2 400 u.i.; Vitamina B1 1 mg; Vitamina B2 400 mcg; Vitamina B6 500 mcg; Vitamina C 50 mg; Nicotinamidă 5 mg
Flacon 25 ml cu dop picurător marcat pentru 0,3 ml și 0,6 ml

Admin. Zilnic, priză unică, amestecat cu lapte, sucuri de fructe sau direct pe limbă. Copii 0–12 luni – 0,3 ml, copii peste 12 luni – 0,6 ml. Nu este indicat adulților.

Scanned with OKEN Scanner

BIOVITAL ® (Nattermann, Germania)

Vitamina A 2000 u.i.; Vitamina E 10 mg; Vitamina B1 1 mg; Vitamina B2 1 mg; Vitamina B6 1 mg; Vitamina B12 3 mcg; Acid nicotinic 10 mg
Drajeuri

BIOVITAL VITAMINE A, E + COMPLEX B SPECIAL ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Drajeuri cu același conținut ca și produsul anterior.

HYDROSOL POLIVITAMINE BON ® (Doms-Adrian, Franța)

Sol. buvabilă, 2 ml conținând: Vitamina A 5000 u.; Colecalciferol 1000 u.; Vitamina E 2 mg; Vitamina B1 2 mg; Vitamina B2 1,5 mg; Nicotinamida 10 mg; Dexpantenol 4 mg; Vitamina B6 2 mg; Vitamina C 50 mg;
Flacon picător 20 ml

Admin. Copii sub 2 ani, 25 picături/zi în mai multe prize. Peste 2 ani 50 picături/zi, în 1–2 prize.

MIXAVIT ® (Julphar, Emiratele Arabe)

Sirop, 5 ml conținând: Vitamina A 5000 u.i.; Vitamina D 500 u.i.; Vitamina B1 5 mg; Vitamina B2 2 mg; Vitamina B6 6 mg; Vitamina B12 6 mcg; Nicotinamidă 20 mg; Vitamina C 50 mg
Flacon 120 ml. Pa IV

MULTIBIONTA ® (Merck, Germania)

	O caps.	O caps. forte	Sol. int. 1 ml	Sol. perf. f. 10 ml
Vitamina A	1,1 mg (2000 u)	4,525 mg (7500u)	2,75 mg (5000 u)	5,5 mg (10000 u)
Vitamina B1	0,75 mg	10 mg	2 mg	50 mg
Vitamina B2	1 mg	12,5 mg	0,8 mg	10 mg
Biotină	40 mcg	150 mcg	–	–
Nicotinamidă	7,5 mg	60 mg	30 mg	100 mg
Dexpantenol	4 mg	20 mg	10 mg	25 mg
Piridoxină	1 mg	15 mg	4 mg	15 mg
Vit. B12	2 mcg	10 mcg	–	–
Vitamina C	30 mg	200 mg	100 mg	500 mg
Vitamina E	10 mg	10 mg	4 mg	5 mg
Acid folic	150 mcg	–	–	
Rutozid	–	30 mg	–	–
Vitamina D-3	5 mcg	–	0,025mcg	–

Flacon × 30–60–90 capsule
Flacon × 20–50–90 capsule forte
Sol. internă. Flacon 10 ml
Sol. perfuzabilă. Fiole 10 ml

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Caps. Oral. Adulți, 1–2/zi. Caps. forte. Oral. Adulți 1/zi. Sol. int. Oral. Sugari, copii mici 5–10 picături de 3 ori/zi; copii mari, adulți 10 picături de 3 ori/zi. Sol. perfuz. i.v., una/zi.

MULTIROVITAL ® (Omega, România)

Acid ascorbic 30 g; Vitamina E 50% 0,6 g; Vitamina B1 5,6 g; Vitamina B2 6,8 g; Vitamina B6 7,2 g; Vitamina B12 0,1% 20 g; Vitamina PP 72 g; Pantotenat de calciu 32 g; Acid folic 10% 6,4 g; Biotina 0,5% 120 g; Beta Caroten 10% 40 g; Excipienți q.s. 100 g;
Comprimate efervescente. Tub × 10

MULTI-TABS ® (Ferrosan, Danemarca)

Soluție internă, 1 ml conținând: Vitamina A 2500 u.i.; Vitamina D 500 u.i.; Vitamina E 1 mg; Vitamina B1 1 mg; Vitamina B2 0,75 mg; Vitamina B6 1 mg; Vitamina PP 5 mg; Dexpantenol 2,13 mg; Vitamina C 25 mg
Flacon 30 ml cu dop picurător. Pa III

MULTIVITAMINE ® (Antibiotice-Lafran, România)

Vitamina A 1000 u.i.; Vitamina B1 1 mg; Vitamina B2 1 mg; Vitamina B6 0,5 mg; Acid folic 0,1 mg; Pantotenat calciu 1 mg; Vitamina PP 5 mg; Vitamina C 20 mg
Comprimate. Ct. × 60

SANA-SOL ® (Nycomed, Norvegia)

Sol. internă, 10 ml conținând: Vitamina A 1000 u.i.; Vitamina D-3 400 u.i.; Vitamina E 10 mg; Vitamina B1 1,1 mg; Vitamina B2 1,2 mg; Vitamina PP 16 mg; Vitamina B6 1,2 mg; Vitamina B12 2,5 mcg; Acid pantotenic 4 mg; Vitamina C 60 mg
Flacon 500 ml

VI–DAYLIN ® (Abbott, SUA)

Soluție pentru copii, 1 ml conținând: Vit. A 1500 u.; Vit. D 400 u.; Vit. E 5 u.; Vit. C 35 mg; Vit. B1 0,5 mg; Vit. B2 0,6 mg; Niacină 8 mg; Vit. B6 0,4 mg; Vit. B12 1,5 mcg
Flacon 50 ml cu pipetă. Pa V

Admin. 0,5–1 ml introduse direct în gură sau adăugate la alimentația sugarilor.

VIPLEX ® (Sicomed, România)

Vit. A 2000 u.i.; Vit. D2 250 u.i.; Vit. B1 5 mg; Vit B2 1,2 mg; Vit B6 1,6 mg; Acid nicotinic 3 mg; Vit. C 50 mg; Vit E 3 mg.
Draj. Ct. × 30. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

XOTIC ® (Hexal, Germania)

Vitamina B1 1.5 mg; Vitamina B2 1,8 mg; Vitamina B6 2,1 mg; Vitamina B12 5 mcg; Vitamina C 100 mg; Vitamina E 10 mg; Calciu pantot. 8,7 mg; Nicotinamidă 20 mg; Acid folic 160 mg; Biotină 25 mcg
Compr. efervescente. Ct. × 10. Pa III

ZOO CHEWS ® (Largo, SUA)

Vitamina A 3500 u.i.; Vitamina D 400 u.i.; Vitamina C 60 mg; Vitamina B1 0,8 mg; Vitamina B2 1,3 mg; Vitamina B6 1 mg; Vitamina B12 2,5 mcg; Vitamina PP 1,4 mg; Acid folic 0,05 mg; Acid pantotenic 5 mg
Comprimate zoomorfe. Flacon × 30. Pa II

A 11 C VITAMINA A ŞI D, INCL. COMBINAŢIILE LOR

A 11 CA VITAMINA A

RETINOL

Fcin. Absorbție bună digestivă, depozitare în ficat (90%). Biotransformare în proporție mare.

Fdin. Intervine în elaborarea rodopsinei, în reglarea troficității mucoaselor şi tegumentelor, a multiplicării celulare. Stimulează formarea anticorpilor. Necesar zilnic: 0–1 an 450 mcg; 1–7 ani 300 mcg; 7–9 ani 400 mcg; 9–18 ani 575–750 mcg; peste 18 ani 750 mcg; sarcină 750 mcg; lactație 1,2 mg (300 mcg = 1000 unități).

Ind. Întârzierea creşterii la copii, dermatoze, infecții şi inflamații ale mucoaselor, tulburări digestive cronice. Cecitate nocturnă în ciroza biliară primară (50.000 u./zi inițial; întreținere cu 5.000–25.000 u./zi).

VITAMINA A (Pharco, Egipt)

Caps. gelat 50.000 u.i. Ct. × 24. Pa II

VITAMINA A (Sicomed, România)

Draj. 10.000 u.i. Fl. × 50. Pa I

Admin. Oral. Adulți 2–4 draj./zi.

VITAMINA A (Biofarm, România)

Sol. uleioasă buvabilă cu 30.000 u.i./ml. Flacon 10 ml. Pa I

Admin. Oral. Adulți 50–100 pic./zi. Sugari 2–40 pic. în 1–3 prize. Copii 2–15 ani 10–60 pic. în 2 prize.

Scanned with OKEN Scanner

VITAMINA A (Sicomed, România)

Fiole 1 ml cu 300.000 u.i./ml. Ct. × 10. Pa II

Admin. Adulți, inj. i.m. o fiolă.

VITAMINA A (Biofarm, România)

Caps. gelatin. 50.000 u.i. Ct. × 30. Pa II

Admin. Oral. Adulți 1 caps./zi.

VITAMINA A HIDROSOLUBILĂ (Sicomed, România)

Sol. inj. 20.000 u.i./ml – 2 ml. Ct. × 5 fiole. Pa I

VITAMINA A PALMITAT (Biofarm, România)

Sol. buv., 20.000 u.i./ml. Fl. 10 ml. Pa I

Admin. Copii sub 3 ani, i.m. 20000–40 000 u. la 1–4 săptămâni. Oral. Sugari, 2000–10 000 u./zi, în 1-3 prize, timp de 10-15 zile.

A 11 CB VITAMINA A ŞI D ÎN COMBINAŢII

COD LIVER OIL ® (Stanley, Canada)

Caps. gelatinoase conținând: Ulei din ficat de morun echivalent cu 1250 u.i.; Vitamina A şi 100 u.i. Vitamina D
Fără agenți de conservare, zahăr, arome şi coloranți artificiali. Flacon × 30 caps.

MULTI - TABS ACD ® (Ferrosan, Danemarca)

Sol. internă, 1 ml conținând: Vitamina A 1000 u.i.; Vitamina D 400 u.i.; Vitamina C 36 mg
Flacon 30 ml cu dop picurător

ULEI DE PEŞTE VIT. A + D (Biofarm, România)

Ulei de peste 0,30 g; Vit. A 330 u.i.; Vit. D2 1000 u.i.
Caps. gelat. Ct. × 30. Pa II

Admin. Oral. Adulți 1–4 caps./zi. Copii 1 caps./zi.

VITAMINA A + D2 (Sicomed, România)

Vit. A 3000 u.i.; Vit. D2 1000 u.i.
Draj. Ct. × 50. Pa I

Admin. Oral. Adulți 2–4 draj./zi.

VITAMINA A + D2 (Biofarm, România)

Vit. A 2750 u.i.; Vit. D2 550 u.i.
Caps. gelat. Ct. × 30. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Adulți 2–4 caps./zi.

VITAMINA A + D2 (Biofarm, România)

Vit. A 300.000 u.i. (30.000 u.i./ml); Vit. D2 150.000 u.i. (15.000 u.i./ml)
Flacon 10 ml soluție buvabilă. Pa I

Admin. Oral. Adulți 5 pic./zi. Copii sub 2 ani 1 pic./zi. Copii 2–5 ani2–3 pic./zi. Copii 5–15 ani 3–5 pic./zi.

VITAMINA A + D2 (Biofarm, România)

Vit. A 35000 u.i.; Vit. D2 30000 u.i.
Fiole de 3 ml sol. buvabilă. Pa I

Admin. Oral. Adulți o fiolă o dată.

A 11 CC VITAMINA D ŞI ANALOGI

ERGOCALCIFEROL

Fcin. Absorbție digestivă.

Fdin. Favorizează absorbția intestinală a calciului, indirect şi a fosforului, stimulează depunerea sărurilor minerale în oase. Necesar zilnic: 0–5 ani 400 u; peste 5 ani 100 u; sarcină şi lactație 400 u (100 u = 2,5 g).

Ind. Profilaxia şi tratamentul curativ al rahitismului carențial, osteomalacie, osteodistrofie, hipoparatiroidie, tbc cutanat.

Admin. Adulți. Profilactic, gravide, alăptare, 1 000–1 500 u.i./zi. Curativ, 600 000 u.i. la 4–6 săptămâni. Copii. Profilaxia rahitismului la sugar, 400–1 000 u.i./zi. Tratamentul rahitismului, 400 000–600 000 u.i. oral, inj. într-o priză sau 5 000–15 000 u.i./zi în 2–3 prize, timp de 3–6 săptă. asociat cu calciu.

STEROGYL ® (Roussel, Franța)

Ergocalciferol 50 mg% Sol. int., având 10 mg (400.000 u) ergocalciferol/flacon şi 0,01 mg (400 u) pe o picătură. Fl. 20 ml. Pa III

VITAMINA D2 (Sicomed, România)

Fiolă inj. de 1 ml cu 600.000 u.i. (15 mg). Pa I
Fiolă buvabilă de 3 ml cu 600.000 u.i. Pa I

VITAMINA D2 (Biofarm, România)

Sol uleioasă buvabilă, 15.000 u.i./ml (0,375 mg). Flacon 10 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

DIHIDROTAHISTEROL

Fdin. Acțiune antirahitică mai slabă decât vitaminele D. Mai activ decât ele în mobilizarea calciului din oase.

Ind. Hipoparatiroidie cu fenomene de tetanie.

Admin. Oral, 0,5–1 mg pe zi (15–30 pic. sol 0,1%).

A. T. 10 ® (Merck, Germania)

Sol. int. 1 mg/ml. Flacon 15 ml. Pa V

TACHISTIN ® (Ankerpharm, Germania)

Sol. buv. 1 mg/ml. Flacon 20 ml. Pa IX

ALFACALCIDOL

Fcin. Absorbție digestivă bună, favorizată în prezența bilei. Transformat în ficat în calcitriol, metabolitul cel mai activ cu acțiune vitaminică D. Excreție biliară și în fecale.

Fdin. Favorizează absorbția intestinală a calciului, indirect și a fosforului, crește calcemia, scade excreția calciului și fosforului în fecale. Stimulează depunerea sărurilor minerale în oase. Activează procesele respiratorii celulare.

Ind. Profilaxia și tratamentul curativ al rahitismului carențial. Osteomalacie carențială (subalimentație, gastrectomizați). Osteoporoză. Indicat mai ales la bolnavi cu insuf. renală cronică la care nu se poate face hidroxilarea colecalciferolului.

R.a. La doze mari, hipervitaminoză cu vome, hipercalcemie, astenie, somnolență, cefalee, anorexie, grețuri, dureri abdominale, diaree, poliurie, hipertensiune arterială, dureri musculare și osoase.

Prec. Calcemia și calciuria trebuie determinate regulat, mai ales la începutul tratamentului. Se întrerupe administrarea când calcemia depășește valorile normale și calciuria depășește 300–400 mg/24 ore. Se asigură aport calcic (circa 1 g/zi la adult).

Admin. Oral. Adulți. Inițial 1 mcg/zi. Vârstnici 0,5 mcg/zi. Întreținere 0,25–1 mcg/zi. Copii 50 ng/kg/zi. Prematuri, nou-născuți 50–100 ng/kg/zi.

ALPHA D3 ® (Teva, Israel)

C Caps. gelat. 0,25 mcg. Ct. × 50. Pa VII

CALCITRIOL

Metabolitul cel mai activ al vitaminei D3.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. şi ***Admin.*** Osteodistrofie renală, 0,25-1mcg/zi. Hipoparatiroidism, rahitism, iniţial 0,25 mcg/zi, apoi la fiecare 2–4 săpt. se creşte doza, în funcţie de necesităţi.

CALCIJEX ® (Abbott, SUA)

Sol. inj. 2 mcg/ml – 1 ml

ROCALTROL ® (Hoffmann La Roche, Elveţia)

Capsule 0,25 mcg. Ct. × 100. Pa XV

COLECALCIFEROL

Proprietăţi asemănătoare cu ergocalciferol.

VIGANTOL OIL ® (Merck, Germania)

C Sol. int. 1 ml (30 picături) conţine 0,5 mg colecalciferol, coresp. la 20.000 u.i. vitamina D3. Fl. 10 ml. Pa III

VIGANTOLETTEN -500 -1000 ® (Merck, Germania)

C Compr. cu 0,0125/0,0250 mg colecalciferol, coresp. la 500/1.000 u.i. vitamina D3. Fl. 30. Pa III

VITAMINA D3 HIDROSOLUBILĂ (Sicomed, România)

C Fiole de 1 ml cu 200.000 u.i. colecalciferol în sol. apoasă injectabilă. Pa I
Fiole de 2 ml cu 600.000 u.i. colecalciferol în sol. inj.
Fiolă buvabilă 600.000 u.i./ml. Pa I

Admin. Rahitism, tetanie, profilactic 200.000 – 400.000 u.i. la 6 luni; curativ 200.000 u.i. × 1 săpt., 2 săpt. Osteomalacie 200.000 u.i. la 2 săpt., timp de 3 luni.

COMBINAŢII

CALCICHEW–D-3 ® (Nycomed, Norvegia)

Calciu carbonat 1250 mg; Vitamina D-3 200 u.i.
Compr. masticabile. Ct. × 50

CALCIUM FROM OYSTER SHELL ® (Stanley, Canada)

Calciu (din cochilia de Ostrea-stridie) 250 mg; Vitamina D3 133 u.i. Compr. Ct. × 100

FLUOR VIGANTOLETTEN ® (Merck, Germania)

Vitamina D3 500 u.i.; Florură de sodiu 0,55 mg (0,25 mg flor). Drajeuri. Ct. × 30. Pa III

Ind. Profilaxia rahitismului, cariilor dentare. Favorizarea formării oaselor, dinţilor.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Un compr./zi din săptămâna 2-a până la finele primului an de viață. În anul al doilea din septembrie până în mai, un compr./zi. La prematuri până la 2 compr. zi.

LECITHIN + VITAMIN D (Stanley Pharmă, Canada)

Capsule gelatinoase conținând: Lecitină 260 mg; Ulei de soia 170 mg; Vitamina D 150 u.i.

Admin. Adulți, 2–3 caps./zi, la mese. Copii 5–12 ani, o caps./zi.

A 11 D VITAMINA B1 ŞI COMBINAŢII CU VIT. B6 ŞI B12

A 11 DA TIAMINA (VITAMINA B1)

Fcin. Absorbție limitată din tubul digestiv (10–15 mg/zi).

Fdin. Intervine în metabolismul hidrocarbonatelor, favorizează depunerea glicogenului în ficat, sinteza acetilcolinei. Necesar zilnic: 0–2 luni 200 mcg; 2–6 luni 400 mcg; 6–12 luni 500 mcg; 1–3 ani 600 mcg; 3–4 ani 700 mcg; 4–6 ani 800 mcg; 6–8 ani 1 mg; 8–10 ani 1,1 mg; 10–18 ani 1,3–1,5 mg; peste 18 ani 1,4–2,2 mg; sarcină supliment 100 mcg; alăptare supliment 500 mcg.

Ind. În hipovitaminoza B1, diete restrictive, arsuri întinse, diabet, hipertiroidie, alcoolism, nevrite, nevralgii.

VITAMINA B1 (Sicomed, România)

Compr. 10 mg. Ct. × 40. Pa I
Fiole 100 mg/2 ml. Ct. × 100. Pa IV

Admin. Adulți. 3–6 compr./zi; 1–2 fiole/zi i.m., s.c. Copii. 1/2–2 compr./zi; 1 fiola/zi.

A 11 DB VITAMINA B1, COMBINAŢII CU VIT. B6 ŞI/SAU VIT. B12

MILGAMMA N ® (Worwag, Germania)

Benfotiamină (S-benzoiltiamin-O-monofosfat) 40 mg; Piridoxină 90 mg; Ciancobalamină 250 mcg; Lecitină din soia, Calciu hidrogenfosfat

C Capsule. Fl. × 20; 50; 100. Pa IV; VIII; XIII

MILGAMMA N ® (Worwag, Germania)

Tiamină 100 mg; Piridoxină 100 mg; Ciancobalamină 1mg; Lidocaină 20 mg

C Sol. injectabilă, fiole 2 ml: Ct. × 5; 100 fiole. Pa V; XV

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Nevrite, polineuropatii (diabetică, etilică), Herpes zoster.

Admin. Adulți. Oral, 1–2 capsule/zi sau i.m., o fiolă/zi.

A 11 E VITAMINA B COMPLEX, INCL. COMBINAŢII

A 11 EA VITAMINA B COMPLEX

A 11 EB VITAMINA B COMPLEX CU VITAMINA C

A 11 EC VITAMINA B COMPLEX CU MINERALE

*

* *

A 11 EA VITAMINA B COMPLEX

BEVIPLEX® (ICN–Galenika, Yugoslavia)

Tiamină 4 mg; Riboflavină 5 mg; Piridoxină 2 mg; Ciancobalamină 1 mcg; Pantotenat de calciu 5 mg; Nicotinamidă 25 mg
Drajeuri. Ct. × 30. Pa III

VITAMINA B-COMPLEX (Eipico, Egipt)

Vit. B1 5 mg; Vit. B2 2 mg; Vit. B6 2 mg; Nicotinamidă 20 mg; Pantenol 3 mg. Sirop. Flacon 125 ml. Pa III

Admin. Adulți 2–3 linguri/zi. Copii 2–3 linguriţe/zi. Copii mici şi sugari 1/4–1/2 linguriţe de 3 ori/zi.

A 11 EB VITAMINA B COMPLEX CU VITAMINA C

POLIVITAMIN® (Aesculap, România)

Sirop, 100 ml conținând: Tiamină 20 mg; Riboflavină 20 mg; Piridoxină 10 mg; Acid ascorbic 1 g; Acid nicotinic 100 mg
Flacón 100 ml. Pa I

PIKOVIT® (Krka, Slovenia)

Sirop, conținând la 5 ml (o linguriță): Vitamina A 900 u.; Vitamina D3 100 u.; Vitamina B1 1 mg; Vitamina B2 1 mg; Vitamina B6 0,6 mg; Vitamina B12 1 mcg; Vitamina C 50 mg; Nicotinamidă 5 mg; Pantotenol 2 mg
Valoarea energetică a 5 ml sirop = 65 kJ (15,6 kcal)
Flacon 150 ml. Pa IV

Admin. Copii preşcolari 2–3 linguriţe/zi. Copii şcolari 3–4 linguriţe/zi.

Scanned with OKEN Scanner

POLIVITAMINIZANT S® (Terapia, România)

Vit. A 1,55 mg (500 u.i.); Vit. B1 1,5 mg; Vit. B2 1,5 mg; Vit. B6 5 mg; Vit. B12 0,005 mg; Vit. C 60 mg; Vit. D2 0,04 mg; Vit. E 30 mg; Vit. PP 18 mg. Draj. Ct. × 30. Pa II

Admin. Oral, 2–4 draj./zi.

A 11 EC VITAMINE B COMPLEX CU MINERALE

BEGROCIT® (Grossmann, Elveția)

Tiamină 15 mg; Riboflavină 15 mg; Piridoxină 10 mg; Cianocobalamină 10 mcg; Biotină 0,15 mg; Nicotinamidă 50 mg; Acid ascorbic 1000 mg; Pantotenat calciu 25 mg; Calciu carbonic 156 mg; Calciu glicerofosforic 327 mg
Compr. efervescente. Ct. × 10

BEROCCA® (Roche, Elveția)

Vit. B1 15 mg; Vit. B2 15 mg; Vit. B6 10 mg; Vit. B12 10 mcg; Vit. C 1 g; Biotină 150 mcg; Pantotenat de calciu 25 mg; Nicotinamidă 50 mg; Calciu 125 mg
Compr. efervescente. Tub × 10

BEROCCA® CALCIU ŞI MAGNEZIU (Roche, Elveția)

Compoziția în vitamine ca BEROCCA, în plus: Calciu 100 mg; Magneziu 100 mg. Compr. eferv. Ct. × 10. Pa IV

ELECTOVIT® (Sicomed, România)

Vit. B1 6 mg; Vit. B2 6 mg; Vit. B6 3 mg; Vit. B12 2 mcg; Nicotinamidă 10 mg; Pantotenat de calciu 10 mg; Fosfat de calciu 50 mg
Draj. Ct. × 30. Pa I

Admin. Oral. Adulți 3–6 draj./zi. Copii 1–3 draj./zi.

ISOTONISCHE® (Soma, Germania)

Vit. C 150 mg; Vit. B1 1,4 mg; Vit. B2 2 mg; Vit. B6 1,5 mg; Calciu 8 mg; Magneziu 12,5 mg
Comprimate efervescente

A 11 G ACID ASCORBIC (VITAMINA C)

A 11 GA ACID ASCORBIC

Fcin. Absorbție bună digestivă. Nu este depozitată în organism.

Fdin. Intervine ca transportor de hidrogen în oxidoreducerile biologice și în respirația celulară, în formarea substanței intra-

Scanned with OKEN Scanner

celulare din pereții capilarelor, a substanței proteice din os, stimulează formarea hemoglobinei, favorizează depunerea calciului în oase, stimulează formarea corticosteroizilor, creşte capacitatea de apărare a organismului față de infecții. Necesar zilnic: 0–1 an 35 mg; 1–12 ani 40 mg; 12–14 ani 45 mg; 14–18 ani 55 mg; peste 18 ani 60 mg; sarcină şi lactație 60 mg.

Ind. Infecții, plăgi, arsuri, intoxicații, anemie, diateze hemoragice, osteoporoză, gingivite, sarcină, methemoglobinemie.

Admin. Oral, i.m., i.v. Adulți 0,1–1 g/zi. Copii 0,05–0,30 g/zi, în funcție de vârstă.

ASCOVIT ® (Europharm, România)

Compr. 60 mg; 100 mg; 200 mg. Ct. × 40; 20. Pa I

CEBION 1G BLUTORANGE ® SAU CITRUS ® (Merck, Germania)

Compr. eferv. 1 g. Ct. × 20. Pa III

CEVITIL ® (Eipico, Egipt)

Compr. eferv. 1 g. Ct. × 12. Pa III

REDOXON BLACK CURRANT ® SAU ORANGE FLAVOUR ® (Roche, Elveția)

Compr. eferv. 1 g. Tub × 10

REDOXON ® (Roche, Elveția)

Sol. int. 20% (200 mg/ml). Flacon 20 ml
Compr. masticabile 200 mg. Tub × 20 compr.
Fiole de 5 ml cu 500 mg; 1 g acid ascorbic
Compr. eferv. Ct. × 10. Pa IV

UPSA C ® (Bristol-Myers Squibb, Franța)

Compr. efervescente 1 g. Tub × 10

UPSAVIT VITAMIN C (Oberlin Upsa, Franța)

Compr. masticabile 500 mg. Ct. × 15

VITAMIN C (Pharmacia, Bulgaria)

Compr. efervescente 600 mg. Ct. × 10

VITAMIN C EFF. INSTANT (Sedico, Egipt)

Pulb. eff. 1 g. Ct. × 10 plicuri

Scanned with OKEN Scanner

VITAMIN C (Soma, Germania)

Compr. eferv. 225 mg

VITAMINA C (Aesculap, România)

Compr. 200 mg

VITAMINA C (Pharmex Rom. Ind., România)

Compr. masticabile 250 mg; 500 mg. Fl. × 15; 10. Pa I; II

VITAMINA C ® (Sicomed, România)

Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa I
Fiole inj. 5 ml sol. 10% (500 mg/fiola). Ct. × 5; 100. Pa I; V
Fiole inj. 2 ml sol. 10%. Ct. × 10

VITAMINE C (Stanley, Canada)

Compr. mast. 250 mg; 500 mg

VITAMINE C (Upsa, Franța)

Compr. efervescente 1 g. Tub × 10

A 11 GB ACID ASCORBIC (VIT. C), COMBINAŢII

ACID ASCORBIC (VIT. C) ŞI CALCIU

CALLIMON ® (Grossmann, Elveția)

Acid ascorbic 1 g; Calciu 235 mg (sub formă de carbonat şi lactat)
Compr. efervescente. Tub × 10

CEBION PLUS CALCIU ® (Merck, Germania)

Vit. C 150 mg; Calciu 500 mg; Hidrați de carbon 0,67 g
Compr. efervescente. Ct. × 20. Pa V

ALTE COMBINAȚII

ASCOLECITIN FORTE ® (Biofarm, România)

Lecitina 0,25 g; Acid ascorbic 0,10 g
Tabl. Ct. × 20. Pa II

Admin. Oral. 1–2 tabl. de 3 ori/zi (se sug sau se mestecă).

CEBION PLUS MAGNEZIU ® (Merck, Germania)

Vit. C 150 mg; Magneziu 170 mg
Compr. efervescente. Ct. × 20. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

CEBION PLUS MINERALE ® (Merck, Germania)
Vit. C 150 mg; Calciu 250 mg; Magneziu 85 mg; Fier 3 mg
Compr. efervescente. Ct. × 20

CEBION PLUS FIER ® (Merck, Germania)
Vit. C 150 mg; Fier 9 mg
Compr. efervescente. Ct. × 20

ELEUTAL ® (Terapia, România)
Glucoză monohidrat 2 g; Acid ascorbic 0,025 g; Mezoinozitol 0,125 g; Ac. tartric 25 mg
Compr. Ct. × 20. Pa III

Admin. Oral. Adulți 2–12 compr./zi în 3–4 prize. Copii 1/2 din doză adulților.

MULTIBIONTA PLUS C ® (Merck, Germania)
Vit. C 300 mg; Vit. PP 18 mg; Vit. E 13,2 mg; Pantotenat Ca 8 mg; Vit. B2 2,33 mg; Vit. B6 1,8 mg; Vit. B1 1,3 mg; Acid folic 0,13 mg; Biotină 0,03 mg; Vit. B12 3 mcg
Compr. efervescente

ROVITAL C ® (Omega, România)
Vitamina C 75 mg; Vitamina E 12 mg
Compr. eferv. Ct. × 10. Pa II

A 11 H ALTE PREPARATE CU VITAMINE

A 11 HA ALTE VITAMINE

NICOTINAMIDA ŞI AC. NICOTINIC

Fdin. Acțiune trofică la nivelul sistemului nervos şi tubului digestiv.

Ind. Tulburări cutanate şi mucoase, enterocolite, boală de iradiere.

Admin. Oral, după mese. Adulți 6–100 mg/zi. Copii 25–100 mg/zi. Inj. s.c., i.m., i.v.

VITAMINA PP (Sicomed, România)
Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10. Pa I

Admin. Inj. i.m. sau i.v. lent, 6–100 mg/zi.

ACID NICOTINIC ® (Sicomed, România)
Compr. 100 mg. Ct. × 40. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Adulți 2–5 compr./zi. Copii 1/2–1 compr. zi.

PIRIDOXINA

Fdin. Intervine în metabolismul proteic, în hematopoeză, în procesele metabolice neuronale.

Ind. Tulburări cutanate şi mucoase, anemii, anemie sideroblastică, boală de iradiere. Depresie în cadrul sindromului premenstrual sau consecutivă trat. cu anticoncepționale. Vărsături la gravide.

Admin. Oral, i.m., i.v. Adulți 0,25–0,50 g pe zi. Copii 0,1–0,25 g pe zi. În depresie 100 mg/zi, oral. În vărsături la gravide, 10–30 mg/zi, i.v.

BEDOXIN ® (Galenika, Yugoslavia)

Compr. 25 mg. Ct. × 10. Pa I

VITAMINA B6 (Sicomed, România)

Compr. 250 mg. Ct. × 20. Pa I
Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5; 100. Pa I; IV
Sol. inj. 250 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5. Pa I

TOCOFEROL

Fdin. Antioxidant, intervine în sinteza nucleoproteinelor, integritatea muşchilor.

Ind. Sterilitate, avort spontan, distrofii musculare, dermatoze.

Admin. Oral, i.m. 50–200 mg/zi.

SANT-E-GAL ® (ICN–Galenika, Yugoslavia)

Drajeuri 150 mg. Ct. × 30. Pa IV

VITAMINA E ® (Pharco, Egipt)

Caps. gelatin. 100 mg. Ct. × 30. Pa III

VITAMINA E (Sicomed, România)

Fiole 30 mg/ml. Ct. × 5. Pa I

VITAMINA E FORTE (Biofarm, România)

Caps. gelat. 100 mg. Ct. × 30. Pa II

RIBOFLAVINA

Ind. Keratite, irite, conjunctivite, dermatite, eczeme, glosite, stomatite, enterocolite. Methemoglobinemie congenitală.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, i.m. Adulți 5–10 mg pe zi. Copii 0,5–5 mg pe zi.

RIBOFLAVIN FOSFAT (Sicomed, România)
Sol. inj. 5 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5. Pa I

DEXPANTENOL

Fdin., Ind. Vezi D 11 AX.

PANTHENOL (Jenapharm, Germania)
Compr. 100 mg. Flacon × 20

CALCIU PANTOTENAT

Ind. Stomatite, glosite, colite, hepatite cronice, dermatite, arsuri.

Admin. Oral, i.m., i.v. Adulți 0,5 g pe zi. Copii 0,25–0,5 g pe zi.

PANTOTENAT DE CALCIU (Sicomed, România)
Compr. pt. supt 0,120 g. Ct. × 20. Pa I
Fiole 0,50 g/5 ml (10%). Ct. × 5. Pa I

VITAMINA F

Ind. Eczeme, acnee, psoriazis, plăgi, arsuri.

VITAMINA F (Biofarm, România)
Caps. 0,27 g. Ct. × 50. Pa III
Flacon 10 ml sol. uz intern. Pa II

Admin. Oral. Adulți 50–100 pic. × 3/zi; 4–5 caps./zi. Copii: 1–4 luni 1 pic. zi; 4–7 luni 2–3 pic./zi; 7–12 luni 4–5 pic./zi; 1–5 ani 5–6 pic. zi; 5–15 ani 10–20 pic. zi sau1–2 caps./zi.

A 11 J ALTE PRODUSE CU VITAMINE, COMBINAȚII

A 11 JA COMBINAȚII DE VITAMINE

CHILDREN CHEWABLES TABLET®
(Stanley Pharma, Canada)
Vit. A 5000 u.; Vit. D 400 u.; Vit. C 50 mg; Complex B
Comprimate

JUVAMINE ENFANTS® (Sed, Franța)
Vit. A 0,4 mg; Vit. E 5 mg; Vit. C 30 mg; Calciu; Iod
Comprimate

Scanned with OKEN Scanner

JUVAMINE FEMMES ® (Sed, Franța)

Vit. A 400 mg; Vit. E 5 mg; Vit. C 30 mg; Vit. B; Fier
Capsule

JUVAMINE FIZZ ® (Sed, Franța)

Vit. A 0,8 mg; Vit. C 60 mg; Vit. E 10 mg; Complex B; Iod, mangan, zinc, fier
Comprimate efervescente

A 11 JC VITAMINE, ALTE COMBINAŢII

ASAL ® (Alcon, Belgia)

Vit. A 800 µg; Vit. E 10 mg; Vit. C 60 mg; Seleniu 40 µg; Mangan 4 mg; Glicerol monostearat 10 mg; Ulei arahide 102 mg; Lecitină din soia 2 mg
Caps. Fl. × 30. Pa V

Ind. Supliment de vitamine şi minerale.

Admin. Adulți şi copii peste 15 ani, o capsulă dimineața, la micul dejun.

BETRIVIT ® (Teva, Israel)

Vitamina B12 1,5 mg; Vitamina B6 157,5 mg; Vitamina B1 110 mg; Lidocaină 10 mg
Fiole 3 ml. Ct. × 10 fiole

EUROVITA ANTISTRESS ® (Europharm, România)

Vit. B1 3 mg; Vit. B2 3,4 mg; Vit. B6 3 mg; Vit. B12 10 µg; Vit. C 60 mg; Vit. E 15 u.i.; Ac. folic 400 µg; Biotina 10 µg; Ac. pantotenic 5 mg; Calciu 100 mg; Magneziu 25 mg; Cupru 2 mg; Zinc 10 mg; Extr. Valeriana 75 mg. Compr. film. Fl. × 30. Pa III

Ind. Combaterea efectelor stressului (anxietate, insomnie). Hiperexcitabilitate nervoasă.

Admin. Adulți, un compr./zi.

MULTIVITA-GLUCOSE ® (Shanghai Factory, China)

100 g pulbere solubilă conțin: Vitamina B1 1,1 mg; Vitamina B2 0,5 mg; Vitamina B4 0,2 mg; Vitamina B6 0,66 mg; Vitamina B12 0,22 mg; Vitamina C 20 mg; Vitamina D2 1000 u.i.; Vitamina PP 11 mg; Pantotenat Ca 5 mg; Inositol 50 mg; Glucoză q.s. 100 g;
Cutie cu 450 g pulbere

Scanned with OKEN Scanner

A 12 SUBSTANŢE MINERALE

A 12 A CALCIU

A 12 B POTASIU

A 12 C ALTE SUBSTANŢE MINERALE

*

* *

A 12 A CALCIU

Fcin. Calciul este absorbit din intestinul subțire circa 1/3 din cel ingerat. Este încorporat în oase şi dinți. Prezent în lichidul extra şi intracelular. Excreție renală şi în fecale, puțin în transpirație. Traversează placenta, trece în laptele matern.

Fdin. Intervine în transmiterea sinaptică. Intră în compoziția cimentului intercelular, influențează permeabilitatea capilară. Intervine în formarea oaselor, menține ritmul contracțiilor cardiace, influențează procesul de coagulare.

Ind. Tetania calciprivă (din sarcină, la copii). Recalcifiant în rahitism, osteoporoză, în timpul sarcinii şi alăptării. Boala serului, urticarie.

R.a. Hipercalcemie la supradozare. După administrare orală pot apare iritații gastro-intestinale, constipație. Injectabil poate produce iritații locale.

CALCIU GLUCOBIONAT

CALCIUM SANDOZ ® (Novartis, India)

Sol. inj. 10%. Fiole 10 ml (137,5 mg calciu/ml). Ct. × 5. Pa IV

Admin. Adulți. i.m., i.v., o fiolă de 1–3 ori/zi

CALCIU GLUCONAT

Un gram = 2,2 mmoli calciu. 11,2 g sunt echivalente cu 1 g calciu. Solubil în apă 1/30.

CALCIU GRANULAT (Meduman, România)

Gluconat de calciu 50%. Cutie 100 g. Pa II

Admin. Oral. Adulți 4–6 linguriție/zi. Copii 1–3 linguriție/zi.

Scanned with OKEN Scanner

GLUCONAT DE CALCIU (Sicomed, România)

Sol inj. 10%. Fiole 5 ml (0,5 g); 10 ml (1 g). Ct. × 10; 50. Pa II

Admin. Adulți 10 ml/zi, i.m., i.v. lent. Copii: 6–30 luni 2–5 ml/zi; 30 luni – 15 ani 5–10 ml/zi.

CARBONAT DE CALCIU

CALCICHEW ORANGE FLAVOUR ® (Nycomed, Norvegia)

Compr. masticabile 500 mg. Flacon × 60

CALCIUM 500 (Pharmavit, Ungaria)

Compr. efervescente 500 mg. Flacon × 20

LACTAT DE CALCIU

Un gram = 3,7 (trihidrat) sau 3,2 (pentahidrat) mmoli calciu. 7,7 g (pentahidrat) sau 6,8 g (trihidrat) sunt echivalente cu 1 g calciu. Solubil în apă 1/20.

CALCIU LACTIC (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 50. Pa I

Admin. Oral. Adulți 1–2 compr. × 3–4/zi. Copii 1–4 compr./zi.

LACTAT DE CALCIU DIETETIC (Sicomed, România)

Compr. 0,20 g. Ct. × 60

Admin. Oral. Sugari 1–2 luni 2 compr./100 ml lapte + 100 ml apă, fierte 5 minute; 2–4 luni 4 compr./200 ml lapte + 100 ml apă.

CALCIU GLUCONOLACTAT

CALCIU 200 (Sicomed, România)

Gluconolactat de calciu 1,8 g (200 mg calciu). Compr. efervescente. Ct. × 20. Pa III

Admin. Oral. Adulți 4 compr./zi. Copii 2–3 compr./zi. Se dizolvă un compr. în 50–100 ml apă.

CLORURA DE CALCIU

Un gram = 6,8 mmoli calciu și 13,6 mmoli clor. 3,67 g clorură sunt echivalente cu 1 g calciu. Sol. apă 1/0,7–1,2.

CALCEDIN ® (Infundibilia, România)

Sol. int. 180 mg/ml. Fl. 50 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

CLOROCALCIN ® (Biofarm, România)

Sol. 18,18% clorură de calciu. Flacon 50 ml. Pa I
(1 g sol. = 32 pic. = 0,18 g clorură de calciu)

Admin. Oral, diluat cu apă, după mese. Adulți 40–80 pic. × 2–4/zi. Copii sub 10 ani 5–30 pic. × 3/zi, după vârstă.

CALCIU CITRAT

Citrat tricalcic. Un gram = 5,3 mmoli calciu și 3,5 mmoli citrat. Circa 4,74 g calciu citrat sunt echivalente cu 1 g calciu. Ușor solubil în apă.

CALCIUM FORTE VON CT ® (C. T. Arzneimittel, Germania)

Suspensie 22,8 g/100 ml

A 12 AX CALCIU ÎN COMBINAȚII

CAL–C–VITA ® (Roche, Elveția)

Vit. C 1g.; Colecalciferol 7,5 mcg; Vit. B6 15 mg; Acid citric 1,5 g; Calciu 250 mg. Compr. efervescente. Tub × 10. Pa IV

CALCIUM EFFERVESCENT (Sedico, Egipt)

Calciu ionizat 500 mg; Colecalciferol 400 u.i.; Acid ascorbic 180 mg
Plic pulv. granulată. Ct. × 10 plic.

CALCIUM-SANDOZ ® (Novartis, India)

Sirop, 15 ml conținând: Calciu glucono-galacto-gluconat 4,29 g; Calciu lactobionat 0,91 g
Flacon 210 ml. Pa IV

CALCIUM–SANDOZ FORTE ® (Novartis, Elveția)

Lactat-gluconat de calciu 2,94 g; Carbonat de calciu 0,30 g
Compr. efervescente. Ct. × 10. Pa IV

CALCIUM–SANDOZ + VITAMINA C 1000 g ® (Novartis, Elveția)

Lactat-gluconat de calciu 1 g (= 260 mg calciu ionizabil); Carbonat de calciu 0,327 g; Vit. C 1 g; Bicarbonat de sodiu 1 g (=274 mg sodiu); Zahăr 2 g
Comprimate efervescente. Ct. × 10. Pa IV

JUVAMINE FIZZ VIT. C + CA ® (Sed, Franța)

Vit. C 180 mg; Calciu 160 mg
Comprimate efervescente

Scanned with OKEN Scanner

OSSIREMIN ® (Sicomed, România)

Os mineral 300 mg; Vit. D2 50 mcg; Vit. A 30 mg; Vit. E 15 mg
Compr. Ct. × 20. Pa III

A 12 B POTASIU

A 12 BA PREPARATE CU POTASIU

Ind. Scăderea potasemiei sub 3,5 mmoli/litru. Tulburări cu bilanț potasic negativ (diaree, acidoză diabetică, tratament cu corticosteroizi, diuretice, aritmii cardiace). Adjuvant în angina pectorală.

KALINOR ® (Knoll, Germania)

Citrat de potasiu 2,17 g. (40 mmoli potasiu și 13,3 mmoli ioni citrat); Hidrogencarbonat de potasiu 2 g; Acid citric 2,057 g
Compr. efervescente. Ct. × 15. Pa V

KALIUM 40 (Pharmavit, Ungaria)

Citrat de potasiu 2170 mg; Hidrogencarbonat de potasiu 2000 mg; Compr. efervescente. Tub × 12
1 compr. conține 40 mvali potasiu

Admin. 1–3 compr. eferv./zi (în medie 50–100 mmoli potasiu/zi). Doză maximă 100–150 mmoli potasiu/zi. Doză unică maximă 40 mmoli potasiu.

ASPACARDIN ® (Terapia, România)

Aspartat de potasiu 0,18 g; Aspartat de magneziu 0,18 g
Compr. Ct. × 50. Pa II

Admin. Oral. Adulți. 1–2 compr. × 2–3/zi.

PANANGIN ® (G. Richter, Ungaria)

Aspartat de potasiu 158 mg (36,2 mg K^+); Aspartat de magneziu 140 mg (11,8 mg Mg^{++})
Compr. film. Ct. × 50. Pa III
Aspartat de potasiu 452 mg (10,3,3 mg K^+); Aspartat de magneziu 400 mg (33,7 mg Mg^{++})
Fiole 10 ml

Admin. Angina pectorală, oral 3 × 2 compr./zi sau 2 fiole/zi (lent i.v. sau perfuzie, diluată în glucoză 5%). Profilactic, 3 compr./zi. Infarct miocardic 2 fiole/zi, diluate în 50–100 ml glucoză 5%, perfuzie.

KALIUM MAGNEZIUM ADIPAT (Apogepha, Germania)

Adipat de magneziu 180 mg; Adipat de potasiu 111 mg
Drajeuri. Ct. × 30

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 1–2 drajeuri de 3 ori/zi, dizolvate în apă, după mese.

KALIUM MAGNEZIUM ASPARAGINAT
(Berlin Chemie, Germania)

Hidroxid de potasiu 3,9 g; Oxid de magneziu 1,116 g; Acid DL-aspartic 15,16 g; Sorbitol 20 g
Un l conține (mmoli): K 58,4; Mg 27,7; Osmolaritate 309,7 mosm/l; pH 6,0-7,4; Conținut energetic 510 kJ/l = 122 kcal/l; Azot total 1,59 g
Flacon pentru perfuzie 500 ml

Ind. Insuficiență cardiacă, infarct miocardic, intoxicații cu glicozizi, aritmii cardiace.

Cind. Insuf. renală severă, hiperamoniemie, hipermagneziemie, bloc a-v, miastenie, intolerantă la fructoză-sorbitol, intoxicații cu metanol.

Admin. 300 ml de 1–2 ori/zi. Ritm de perfuzie 20–25 picături/minut.

SARE FĂRĂ SODIU ® (Meduman, Chimopar, România)

Clorură de potasiu 55,5 g; Clorură de amoniu 20,5 g; Clorură de calciu 0,27 g; Citrat de magneziu 2 g; Acid citric 1 g
Flacon 50 g pulbere. Pa II

Admin. Oral. Se adaugă în locul sării de bucătărie în momentul consumării.

A 12 C ALTE SUBSTANȚE MINERALE

A 12 CC MAGNEZIU

A 12 CD FLOR

A 12 CE SELENIU

A 12 CX ALTE PRODUSE MINERALE

*
* *

A 12 CC MAGNEZIU

Ind. Convulsii, eclampsie, tetanos, tahicardie paroxistică ventriculară, angină pectorală, spasmofilie, tulburări spastice ale mușchilor netezi și striați.

GLUCOMAG ® (Napofarm, România)

Gluconat de magneziu 500 mg. Compr.

Scanned with OKEN Scanner

GLUCONOLACTAT DE CALCIU ŞI MAGNEZIU ®
(Sicomed, România)

Fiole inj. 2 ml sol. 5% (8 mg calciu + 4 mg magneziu/fiolă). Ct. × 10. Pa II

Admin. Inj. i.m. sau buvabil, 1–2 fiole/zi.

GLUTAMOLACTAT DE MAGNEZIU + VITAMINA B6 ®
(Sicomed, România)

Glutamolactat de magneziu 0,299 g; Vit. B6 0,0625 g
Caps. Ct. × 45. Pa IV

Admin. Oral. Adulți, 4–8 caps./zi în 2–3 prize.

MAGNEROT ® (Wörwag Pharma, Germania)

Compr. 500 mg orotat de magneziu (= 2,7 mEq sau 32,6 mg magneziu). Ct. × 50. Pa VI. Ct. × 100. Pa VIII

Admin. 2 compr. × 3/zi, 7 zile până la 6 săptămâni.

ASCORBAT DE MAGNEZIU ® (ICCF, România)

Soluție buvabilă 10%. Fiole 10 ml. Pa I

DOLOMIT ® (Pharmex Rom. Ind., România)

Calciu carbonic 458 mg (173 mg Calciu); Magneziu carbonic 360 mg (100 mg Magneziu)
Compr. Ct. × 70. Pa III

DOLOMITE ® (Health Diet Comp., Anglia)

Dolomită 500 mg; Calciu 150 mg; Magneziu 108 mg
Compr. Ct. × 70

JUVAMINE FIZZ MG B6 B2 ® (Sed, Franța)

Vit. B6 2 mg; Vit. B2 1,6 mg; Magneziu 60 mg
Compr. efervescente. Ct. × 30
Nu conține zahăr. Valoare energetică pt. 1 compr. = 76,8 kcal = 321 kJ. Valoare nutrițională = lipide 2g, polioli 24,5 g

Admin. Adulți 1–2 compr./zi. Copii (4–12 ani) 1/2 compr./zi. Un comprimat se dizolvă în 100 ml apă.

MAGNE B6 ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

	1 draj.	10 ml sol. buvabilă
Lactat de Magneziu	470 mg	186 mg
Pidolat de Magneziu	–	936 mg
Piridoxină	5 mg	10 mg

Cutie × 50 drajeuri. Pa V
Cutie × 10 fiole × 10 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Carențe de magneziu confirmate. Spasmofilie.

Admin. Oral. Carență magnezică evidentă: adulți 6 compr. sau 1–3 fiole/zi; copii 1–3 fiole/zi. Spasmofilie: adulți 4 compr. sau 2 fiole/zi. Doza zilnică se repartizează în 2–3 prize, la mese. Comprimatele pot fi dizolvate într-un pahar cu apă.

MAGNESIUM TYGGETABLETTER (Nycomed, Austria)

Lactat de magneziu 1079 mg (Mg^{2+} 110 mg); Citrat de magneziu 125 mg (Mg^{2+} 10 mg)
Compr. masticabile; 1 compr. conține 5 mmoli = 120 mg Mg^{2+}. Ct. × 60

Admin. Adulți 3 compr./zi, copii 1–2 compr./zi sau 12–24 mg/kg/zi, maximum 300–400 mg/zi.

MAGNESIUM 250 (Pharmavit, Ungaria)

Compr. eferv. 250 mg

TRIMAGANT ® (Antibiotice, România)

Lactat de magneziu 0,10 g; Formiat de magneziu 0,10 g; Nicotinat de magneziu 0,05 g
Compr. Ct. × 10. Pa I

Admin. Oral. Adulți 2–3 compr./zi. Copii 1/2–1 compr. × 2/zi.

VITASPOL ® (ICCF, Biofarm, România)

Aspartat monopotasic 2 g; Aspartat de magneziu 2 g; Glicocol 4 g; Sorbitol 30 g
Flacon 100 ml. Pa II

Fdin. Favorizează metabolismul energetic şi biotransformarea ac. lactic (format în exces în timpul efortului muscular), detoxifiant, energogen.

Ind. Refacerea după efort, pregătirea sportivilor de performanță, oboseală cronică.

R.a. Greață, dureri abdominale, diaree.

Cind. Insuf. renală, comă hepatică. Prec. Diabet.

Admin. Oral. 1–2 linguri de 3 ori/zi, la mese. Serii de 1–2 săptămâni.

A 12 CD FLUOR

FLUORURA DE SODIU

Fcin., Fdin., R.a. Vezi **A 01 AA.**

Scanned with OKEN Scanner

KOREBERON ® (AWD, Germania)

Compr. film. 20 mg (9 mg flor)
Flacon × 20, 50,100 compr.

Ind. Osteoporoză de involutie, presenilă şi senilă, profilaxia fracturilor, terapia steroidosteoporozei, osteoporoză idiopatică.

Cind. Sarcină, insuf. hepatică şi renală severă.

Admin. Oral. Pentru terapia de lungă durată, inițial 3–4 compr./zi timp de 4–6 luni, apoi 1–2 compr./zi timp de 2–3 ani. Tratament intermitent cu 3–4 compr./zi timp de 3 luni şi pauze de 2–3 luni. Profilaxia şi terapia steroidosteoporozei cu 2 compr./zi pe toată durata administrării steroizilor.

OSSIN ® (Grünenthal, Germania)

Drajeuri 40 mg. Fl. × 50. Pa IV

Ind. Osteoporoză primară, profilaxia şi tratamentul glucocorticoidosteoporozei, plasmocitom, metastaze osoase osteolitice.

Admin. Oral. Tratament continuu cu un drajeu de 2 ori/zi cel puțin 12 luni. Tratament intermitent cu un drajeu de 2 ori/zi timp de 3 luni şi pauze de 2–3 luni. Tratament profilactic cu un drajeu/zi.

OSOFLUOR ® (ICCF, România)

Compr. 25 mg. Flacon × 50. Pa II

COMBINAȚII

FLUOCALCIC ® (Yamanouchi, Austria)

Fluor 13,2 mg; Calciu 500 mg
Compr. efervescente

L-GLUTAMIN MONOFLUOROFOSFAT

Fcin. În asociere cu săruri organice de calciu (gluconat, citrat), absorbția fluorului şi calciului se face independent, cu o bună biodisponiblitate.

Ind. Osteoporoză, fracturi cu diferite localizări la persoane cu osteoporoză.

Cind. Copii în perioada de creştere.

Admin. Oral, 3–4 compr./zi, timp de 4–6 luni sau mai mult.

TRIDIN ® (Rothapharm, Italia)

L-glutamin monofluorofosfat 134,4 mg (Fluor 5 mg); Gluconat de calciu 500 mg; Citrat de calciu 500 mg (150 mg calciu)
Compr. masticabile. Ct. × 40. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

A 12 CE SELENIU

Fdin. Oligoelement esențial, actionând prin enzima glutation-peroxidază, cu rol antioxidant. Tropism keratinian.

Ind. Modificator al terenului în cursul afecțiunilor musculare şi cutanate (micoze, acnee).

Admin. Oral, în afara meselor, 50–150 mcg/zi.

ORGASEL-50 ® (Hipocrate, România)

Caps. 50 mcg. Fl. × 30. Pa III

A 12 CX ALTE PRODUSE MINERALE

ACTIPHOS ® (Rhône Poulenc, Franța)

O fiolă buvabilă conține: Acid fosforic total (exprimat în P_2O_5) 0,834 mg
Fosfați diacizi de: Litiu 41,8 mg; Calciu 503,6 mg; Magneziu 321,7 mg; Mangan 32,7 mg; Sodiu 135 mg; Fier 43,7 mg
Cutii × 14 sau × 30 fiole.
O fiolă conține (în mg): Fosfor 364, Litiu 2.79, Calciu 86.23, Magneziu 35.84, Mangan 7.22, Sodiu 25.87, Fier 7,04

Ind. Antiastenic, acidifiant urinar.

Cind. Litiază urică şi calcică, insuf. renală severă, ulcer gastric evolutiv.

Admin. Oral, diluat într-un pahar cu apă şi băut în mai multe porțiuni, în timpul meselor. Adulți, o fiolă de 2–4 ori/zi. Copii, o fiolă de 1–2 ori/zi.

POLIMINERALIZANT S ® (Terapia, România)

Iodura de potasiu 0,003 g; Lactat de calciu 0,125 g; Fosfat bipotasic 0,160 g; Carbonat bazic de magneziu 0,29 g; Sulfat feros 0,002 g; Sulfat de cupru 0,05 mg; Sulfat de mangan 0,05 mg; Sulfat de zinc 0,001 g
Compr. Ct. × 30. Pa II

Admin. Oral. Adulți, 1–8 compr./zi.

ADDAMEL ® N (Pharmacia & Upjohn, Suedia)

1 ml sol. conține: Clorură de crom 5,33 mcg; Clorură de cupru 0,34 mg; Clorură de fier 0,54 mg; Clorură de mangan 99 mcg; Molibdat de sodiu 4,85 mcg; Selenit de sodiu 10,5 mcg; Clorură de zinc 1,36 mg; Iodură de potasiu 16,6 mcg; Florură de sodiu 0,21 mg; Sorbitol 300 mg; acid clorhidric (pH 2,2)
Fiole 10 ml. Ct. × 10. Pa XIII

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Formula satisface necesarul zilnic al elementelor componente.

Ind. Supliment al nutriției parenterale la adulți și copii (peste 15 kg).

Cind. Intoleranță la fructoză. Insuf. hepatică, renală.

Admin. Numai diluat. Adulți, o fiolă zilnic, i.v.

OLIGOELEMENTE

OLIGOSTIM ALUMINIUM (Dolisos, Franța)

Compr. 13 µg

OLIGOSTIM COBALT (Dolisos, Franța)

Compr. 0,24 mg

OLIGOSTIM CUPRU (Dolisos, Franța)

Compr. 0,22 mg

OLIGOSTIM FLUOR (Dolisos, Franța)

Compr.

OLIGOSTIM FOSFOR (Dolisos, Franța)

Compr. 0,068 mg

OLIGOSTIM MAGNEZIU (Dolisos, Franța)

Compr. 0,22 mg

OLIGOSTIM MANGAN (Dolisos, Franța)

Compr. 0,24 mg

OLIGOSTIM MANGAN-COBALT (Dolisos, Franța)

Compr.

OLIGOSTIM MANGAN-CUPRU (Dolisos, Franța)

Compr.

OLIGOSTIM Mn-Cu-Co (Dolisos, Franța)

Compr.

OLIGOSTIM POTASIU (Dolisos, Franța)

Compr. 0,114 mg

Scanned with OKEN Scanner

OLIGOSTIM ZINC (Dolisos, Franța)

Compr. 0,22 mg

OLIGOSTIM Zn-Cu (Dolisos, Franța)

Compr.

Scanned with OKEN Scanner

A 13 TONICE

ASLAVITAL ® (Sicomed, România)

Procaină 0,100 mg; Factor activator; Drajeurile conţin şi un factor antiaterogen
Draj. Ct. × 25. Pa II. Fiole 5 ml. Ct. × 5. Pa I

Admin. Oral. 1–2 draj./zi. Inj. i.m. 1 fiola la 2 zile, serii de 12fiole/lună.

ASLAVITAL ® (pediatric) (Sicomed, România)

Procaina 0,025 g; Factori activatori şi de creştere
Draj. Ct. × 50.

Admin. Oral. 1–4 draj./zi, serii de 24 zile, cu pauze de 10 zile între serii.

EFORTEX ® (Terapia, România)

Glicocol 50 mg; Ac. glutamic 75 mg; Tirozină 30 mg; Lizină 87,5 mg; Aspartat de potasiu 75 mg; Aspartat de magneziu 75 mg; Cafeină 31 mg
Draj. Ct. × 30. Pa II

Admin. Oral. 1–3 draj. × 3–4/zi.

GEROVITAL H3 ® (Sicomed, România)

Procaină 0,10 g; Acid benzoic 6 mg; Clorură de potasiu 5 mg; Fosfat de sodiu 0,5 mg
Draj. Ct. × 25. Pa I. Fiole 2% – 5 ml. Ct. × 6. Pa I

Admin. Oral 2 draj./zi. I.m. o fiolă/2 zile, serii de 12 fiole.

GINSAVIT ® (Pharco, Egipt)

Extr. Ginseng 40 mg; Vit. A 4.000 u.; Vit. D3 400 u.; Vit. E 10 mg; Vit. B1 2 mg; Vit. B2 2 mg; Vit. B6 1 mg; Vit. B12 1 mcg; Acid folic 400 mcg; Claciu pantot. 10 mg; Nicotinamidă 15 mg; Vit. C 60 mg; Inositol 20 mg; Colină bitart. 20 mg; Cupru (sulfat) 1 mg; Zinc (sulfat) 1 mg; Mangan (sulfat) 1 mg; Magneziu (sulfat) 10 mg; Potasiu (sulfat) 5 mg; Fier (fumarat) 10 mg; Calciu (hidrox.) 92 mg; Fosfor (fosfat) 71 mg
Ct. × 24 capsule. Pa III

Admin. 1–3 capsule/zi.

MEGAVIT-ZINC ® (Amriya, Egipt)

Ginseng Extr. 50 mg; Fosfolipide esenţiale 30 mg; Vit. A 5000 u.i.; Vit. D2 400 u.i.; Vit. E 20 mg; Vit. B1 25 mg; Vit.

Scanned with OKEN Scanner

B2 5 mg; Vit. PP 25 mg; Calciu pantot. 10 mg; Vit. B6 5 mg; Vit. B12 12 mcg; Vit. C 50 mg; Ac. folic 0,4 mg; Biotină 300 mcg; Inositol 25 mg; Lizină 25 mg; Zinc (sulfat) 23,9 mg; Fier (fumarat) 10 mg; Cupru (sulfat) 1 mg; Mangan (sulfat) 1 mg; Fosfor (fosfat de calciu) 8,75 mg; Calciu (fosfat) 11,65 mg; Magneziu (oxid) 10 mg; Iod (iodură de potasiu) 0,25 mg; Seleniu (selenit de sodiu) 25 mcg
Capsule

NEVROSTHENINE GLYCOCOLLE ®
(Lab. 3 M Sante, Franța)

Glicerofosfat de sodiu 200 mg (Sodiu 29 mg); Glicerofosfat de potasiu 50 mg (Potasiu 16 mg); Glicerofosfat de magneziu 2 mg (Magneziu 0,25 mg); Glicină 1,40 g
Granule. Ct. × 20 plicuri. Pa V

Ind. Tratamentul simptomatic al asteniei funcționale.

Admin. Adult: 2–4 plicuri/zi. Copil: 1 plic/zi/15 kg greutate corporală.

ROYAL JELLY ® (Pharco, Egipt)

Caps. cu lăptişor de matcă liofilizat 34 mg; 68 mg; 204 mg (corespunzător respectiv la 100 mg; 200 mg; 600 mg). Ct. × 12; 24. Pa –; V

Ind. Stres fizic şi psihic, astenie, convalescență, boli cronice.

Admin. Adulți, 200–400–600 mg/zi. Copii, 100 mg/zi.

ROYAL JELLY ® (Stanley, Canada)

Caps. 150 mg lăptişor de matcă. Flacon × 20. Pa IV

Ind. Stres fizic şi psihic, astenie, convalescență, boli cronice.

Admin. Adulți, 2–3 caps./zi, după mese. Copii, o caps./zi.

ROYAL JELLY ® (Tianjin Industry, China)

Sol. buvabilă conținând: Lăptişor de matcă şi Ginseng
Fiole 10 ml. Ct. × 10

Prec. Astmatici. Sunt raportate unele cazuri de reacții anafilactice (femei, 20–30 de ani).

TONOTIL-N ® (Vianex, Grecia)

L-fosfotreonină 20 mg; L-glutamină 75 mg; L-fosfoserină 60 mg; L-arginină 150 mg; Hidroxocobalamină 5 mg; Sorbitol 4.5 g
Pulvere pentru sol. internă. Flacon 10 ml. Ct. × 10. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, adulți 1–2 flacoane/zi, copii 1 flacon/zi, dimineața.

VITAGINS C® (Diomsana, România)

Radix Ginseng pulv. 100 mg; Vit. C 100 mg
Compr.

VITAMAX® (Glaxo Wellcome, Egipt)

Lăptișor de matcă 10 mg; Ginseng 40 mg; Polen 50 mg; Ulei germeni grâu 50 mg; Fosfatide din soia 90 mg; Ulei sofranas 30 mg; L-Arginina 20 mg; L-Lizina 20 mg; Acid orotic 10 mg; Biotina 3 mcg; Acid aminobenzoic 50 mg; Dimetilaminoetanol 25 mg; Calciu 50 mg; Potasiu 2 mg; Zinc 1 mg; Magneziu 1 mg; Seleniu 50 mcg; Vit. E 10 mg; Vit. B1 15 mg; Vit. B2 3 mg; Vit. B6 2 mg; Vit. B1 25 mcg; Acid folic 25 mcg; Calciu pantot. 3 mg; Vit. A 2.000 u.i.; Vit. D3 200 u.i.; Nicotinamida 15 mg; Acid ascorbic 50 mg; Fer 10 mg; Fosfor 35,6 mg; Cupru 1 mg; Mangan 1 mg; Iod 50 mcg; Fluor 1 mg
Caps. 5 şi 15

Admin. Oral, 1 caps. zilnic sau la 2 zile, după micul dejun.

ACID GLUTAMIC

ALGLUTOL® (ICCF, România)

Soluție internă, 100 ml conținând: L-glutamat monopotasic 2 g; L-glutamat de magneziu 2 g; D,L-aspartat monopotasic 1 g; D,L-aspartat de magneziu 1 g; Sorbitol 30 g
Aromă de fistic. Fl. 100 ml. Pa II

GLUTAROM® (Terapia, România)

Ac. glutamic 0,40 g. Draj. Ct. × 30. Pa I

Admin. Oral. Adulți 2–6 draj./zi. i.v. în coma hepatică, 20–30 fiole. Copii 2–6 draj./zi.

COCARBOXILAZA

Fdin. Esterul pirofosforic al tiaminei. Participă la metabolismul ac. piruvic, sinteza mielinei, multiplicarea celulei hepatice, hematopoeză. Scade în hipoxie, acidoză.

Ind. Coma diabetică şi hepatică, insuf. circulatorie, acidoză, eclampsie, toxemie. Imunodepresii toxice, infecțioase, după iradiere. Arterite, retinite. Prevenirea deficienței de vitamină B1.

Admin. I.v., i.m. 50–100 mg/zi sau 0,7 mg/kg sau 30–50 mg/mp. Oral doze duble. O serie durează 10–12 zile. Se poate repeta după 20–30 zile. În deficiența vit. B1, moderată cronică (alcoolism) 30 mg/zi, oral. În deficiență acută, inj., 50–100 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

COCARBOXYLASE (Polfa, Polonia)

Fiole cu 50 mg substanță uscată și fiole de 2 ml cu solvent (acetat de sodiu). Ct. × 3. Pa III

ALTE PRODUSE

APILARNIL-PROP ® (Sicomed, România)

Apilarnil liofilizat 10 mg; Propolis 16 mg
Draj. Ct. × 100. Pa II

Admin. Oral. Adulți 3–8 /zi. Copii 1–3/zi.

DIOMFORT ® (Diomsana, România)

Ginseng 0, 04 g; Mentol 0, 001 g
Drajeuri

GINSENG ® (Hipocrate, România)

Radix Ginseng 0,10 g
Capsule. Ct. × 24

GINSENG TONIC ® (Tianjin Ind. China)

Radix Ginseng 69, 2%; Radix Adenophorae 6, 92%; Fructus Cormi 6, 92%; Radix Achyranthis bidentatae 4, 61%; Herba Cistanches 9, 22%; Hippocampus 0, 46%; Poria 2, 67%
Capsule. Ct. × 30

Ind. Astenie fizică și psihică, surmenaj, convalescență, amețeli, diminuarea memoriei.

Admin. 1–2 capsule/zi, dimineața și seara, la 1/2 oră după mese.

LECITINA ® (Biofarm, România)

Pulvere sau granule conținând 20% lecitină din soia. Borcan 150 g. Pa II

Admin. Oral. Adulți 3 linguriță cu vârf/zi. Copii 1–3 linguriță rase/zi.

LECITINA (Europharm, România)

Lecitină 600 mg. Caps. Fl. × 30

Ind. Scăderea randamentului intelectual și fizic, convalescență, nevroze, ateroscleroză, malnutriție.

Admin. 1(–2) capsulă(e)/zi, dimineață (și la amiază), înainte sau după masă. Serii de 4–8 săptămâni cu pauze de 10–20 zile.

Scanned with OKEN Scanner

NEUROMION ® (Hofigal, România)

Paleae Tritici aestivi 50 mg; Paleae Orizae sativae 50 mg; Pericarpium Capsici annunni 20 mg; Pericarpium Helianthi annunni 50 mg; Fructus Phaseoli vulgaris 30 mg; Fructus Cynosbati 25 mg
Comprimate. Ct. × 150. Pa II

POLENOLECITIN (ICCP Apicultura, România)

Granule conținând %: Lecitină vegetală 10 g; Polen 50 g; Miere de albine 15 g; Zahăr 25 g

Ind. Astenie, convalescență, subnutriție, bătrâni, copii.

Cind. Diabet zaharat.

Admin. Oral. Adulți, o linguriță × 3/zi, la mese. Copii, 1–2 lingurițe la masa de dimineață. Serii de 4 săptămâni. Pauze de 10 zile.

SAM QUY DAI BO ® (Central Pharm. Fact., Vietnam)

Sol. internă conținând: Radix Codonopsis 7,5%; Radix Angelicae sinensis 4,5%; Radix Rehmanniae Praeparatus 7%; Rhizoma Ligustici wallichii 1,2%; Cortex Schefflerae octophylle 0,4%; Arillus Longanae 0,5%; Romulus Cinnamomi 0,5%; Pericarpium Citri deliciosa 0,8%

Ind. Astenie, anorexie.

Admin. 30 ml de 2 ori/zi, înainte de masă.

Scanned with OKEN Scanner

A 14 ANABOLICE SISTEMICE

A 14 A STEROIZI ANABOLIZANŢI

A 14 AA DERIVAŢI DE ANDROSTAN

METANDIENON

Ind. Stări cu bilanț azotat negativ, denutriți, convalescenți, bătrâni, insuf. renală cronică, hepatite cronice, corticoterapie, distrofii musculare, arsuri, escare, osteoporoză, anemie aplastică.

Admin. Oral. Adulți 10–20 mg pe zi. Copii: 0–2 ani 0, 04 mg/kg/zi; 2–6 ani 0, 5–1 mg pe zi; 7–14 ani 1–2 mg pe zi.

NAPOSIM ® (Terapia, România)

Compr. 5 mg. Ct. × 20. Pa I

A 14 AB DERIVAŢI DE ESTREN

NANDROLOL

Indicații ca la metandienon.

DECA–DURABOLIN ® (Organon, Olanda)

Flac. inj.: 25 mg/ml; 50 mg/ml. Pa IV; VI

DECANOFORT ® (Terapia, România)

Fiole de 1 ml cu sol. uleioasă inj. cu 25 mg nandrolon decanoat. Ct. × 3. Pa III

Admin. Adulți: i.m. 50–100 mg la 3–4 săptămâni, serii de 6 inj. Copii peste 2 ani 25–50 mg la 3–4 săptămâni.

NORBETALON ® (Terapia, România)

Sol. inj. nandrolon fenilpropionat 25 mg/1 ml. Ct. × 3 fiole. Pa III

Admin. Adulți. I.m. 25–50 mg × 1/săpt. Copii peste 2 ani 25 mg la 2–4 săptămâni.

Scanned with OKEN Scanner

A 16 ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL DIGESTIV ŞI METABOLISM

A 16 A ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL DIGESTIV ŞI METABOLISM

A 16 AA AMINOACIZI ŞI DERIVAŢI

A 16 AX PRODUSE DIVERSE PENTRU TRACTUL ALIMENTAR ŞI METABOLISM

*

* *

A 16 AA AMINOACIZI ŞI DERIVAŢI

LEVOCARNITINA (CARNITINA)

Derivat de aminoacid, cofactor esențial în metabolismul acizilor graşi. Izomerul D şi racemicul D, L, asociate cu cele mai multe efecte adverse, sunt retrase în favoarea L-Carnitinei.

Ind. Deficiența primară şi secundară de Carnitină. I se atribuie rol cardioprotector, de reducere a dimensiunilor infarctului şi de prevenire a aritmiei la pacienți cu infarct de miocard.

Admin. Oral, cu hrană.

Adulți: 1 g de 3 ori/zi. Copii: 50–100 mg/kgcorp/zi, divizat în 3 prize. Nu se va depăşi doza de 3 g/zi.

CARNIL ® (Anfarm, Grecia)

Sol. internă 10%. Flacon 10 ml. Pa VI

CARNITENE ® (Sigma Tau, Italia)

Compr. masticabile 1 g. Ct. × 10
Sol. int. 10% – 10 ml; 20% – 10 ml; 30% – 10 ml

EUCAR ® (Salus, Italia)

Sol. internă 10%. Ct. × 10 fl. Pa V

MIOCOR ® (Ecobi Pharmaceutici, Italia)

Sol. int. 1 g/10 ml. Fl. 10 ml. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PRODUSE

KETOSTERIL ® (Fresenius, Germania)

Ceto-D,L-Izoleucină calcică 67 mg; Cetoleucină calcică 101 mg; Cetofenilalanină calcică 68 mg; Cetovalină calcică 86 mg; Hidroxi-D,L-Metionină calcică 59 mg; Monoacetat de L-lisină 105 mg; L-treonină 53 mg; L-triptofan 23 mg; L-histidină 38 mg; L-tirozină 30 mg;
Compr. filmate. Ct. × 100

Fdin. Cetoanalogii sunt convertiți în aminoacizii corespondenți; previn riscul denutriției proteice şi al carenței de aminoacizi esențiali asociate regimului hipoproteic din insuficiența renală cronică.

Ind. Insuficiența renală cronică pentru diminuarea sindromului uremic şi ameliorarea metabolismului fosfo-calcic, glucidic, lipidic, corectarea acidozei, reducerea albuminuriei.

Admin. 1 compr./5 kg corp/zi, la mese. Maxim 50 compr./zi.

A 16 AX PRODUSE DIVERSE PENTRU TRACTUL ALIMENTAR ŞI METABOLISM

ACID TIOCTIC

Vezi **N 07 X.**

ALTE PRODUSE

ENSURE PLUS ® (Ross Laboratoria, Olanda)

Soluție buvabilă sau pentru alimentație enterală prin tubaj, 100 ml conținând: Proteine 6,25 g; Lipide 5 g; Glucide 20 g; Energie 150 kcal.
Minerale: Sodiu 118 mg, Potasiu 182 mg, Cloruri 161 mg, Calciu 106 mg, Fosfor 106 mg, Magneziu 42 mg, Mangan 0,57 mg, Cupru 0,25 mg, Zinc 2,6 mg, Fier 2,1 mg, Iod 16 mcg, Seleniu 8,5 mcg, Crom 10 mcg, Molibden 18 mcg;
Vitamine: A 528 u.i., D 42 u.i., E 4,8 u.i., K1 7,6 mcg, C 25 mg, B1 0,32 mg, B2 0,36 mg, B6 0,42 mg, B12 1,27 mcg, PP 4,2 mg, Ac. folic 84 mcg, Biotină 64 mcg, Ac. pantotenic 2,1 mg, Colină 55 mg
Cutie 100 ml. Pa IV

OSMOLITE ® (Abbott, Olanda)

Emulsie buvabilă, 100 ml conținând: Proteine 4 g; Glucide 13,5 g; Lipide 3,4 g; Energie 100 kcal;
Minerale: Sodiu 3,83 mmol, Potasiu 3,79 mmol, Cloruri 3,84 mmol, Calciu 72 mg, Fosfor 72 mg, Magneziu 29 mg, Fier

Scanned with OKEN Scanner

1,35 mg, Zinc 18 mg, Cupru 0,17 mg, Mangan 0,38 mg, Iod 11 mcg, Seleniu 6,5 mcg, Crom 6,5 mcg, Molibden 12 mcg; Vitamine: A 108 mcg, D 0,73 mcg, E 3,2 mcg, K 5,2 mcg, C 13,2 mg, B1 0,16 mg, B2 0,18 mg, B12 0,68 mcg, Ac. folic 44 mcg, Colină 56 mg
Cutie 250 ml. Pa IV

Ind. Pacienți sensibili la alimentație hiperosmolară. Alimetația enterală totală prin sondă enterală.

Cind. Copii sub 1 an. Nu se utilizează ca singură sursă de nutriție la copiii sub 5 ani.

PEDIASURE ® (Abbott, Olanda)

Emulsie buvabilă, 100 ml conținând: Proteine 3 g; Glucide 11 g; Lipide 5 g; Energie 100 kcal;
Minerale: Sodiu 2 mmol, Potasiu 3,3 mmol, Cloruri 2,8 mmol, Calciu 98 mg, Fosfor 80 mg, Magneziu 20 mg, Fier 1,4 mg, Zinc 1,2 mg, Cupru 0,1 mg, Iod 0,25 mcg, Seleniu 9,6 mcg, Crom 2,3 mcg, Molibden 3 mcg, Fluor 0,05 mcg; Vitamine: A 77 mcg, D 1,28 mcg, E 2,3 mcg, K 3,8 mcg, C 10 mg, B1 0,3 mg, Ac. folic 37 mcg, Colină 30 mg
Cutie 250 ml. Pa IV

Ind. Alimentația enterală a copiilor între 1 şi 6 ani.

Prec. Nu se administrează copiilor sub 1 an.

PULMOCARE ® (Abbott, Olanda)

Emulsie buvabilă, 100 ml conținând: Proteine 6,25 g; Glucide 10,56 g; Lipide 9,2 g; Energie 150 kcal;
Minerale: Sodiu 6,65 mmol, Potasiu 4,45 mmol, Cloruri 4,73 mmol, Calciu 106,6 mg, Fosfor 106,6 mg, Magneziu 42 mg, Fier 2,1 mg, Zinc 2,8 mg, Cupru 0,26 mg, Mangan 0,6 mcg, Seleniu 10 mcg, Crom 10 mcg, Molibden 18 mcg; Vitamine: A 159 mcg, D 1,05 mcg, E 4,8 mcg, K 8,4 mcg, C 32 mg, B1 0,32 mg, B2 0,36 mg, B6 0,42 mg, B12 1,26 mcg, Ac. folic 84 mcg, Ac. pantotenic 2,1 mg, Colină 64 mg
Cutie 250 ml. Pa IV

Ind. Alimentația enterală în insuficiența respiratorie (prin conținutul scăzut în carbohidrați permite reducerea cantității de CO_2 rezultat din catabolism).

Scanned with OKEN Scanner

B SÂNGE ŞI ORGANE HEMATOPOETICE

B 01 ANTITROMBOTICE

B 02 ANTIHEMORAGICE

B 03 ANTIANEMICE

B 05 SUBSTITUENŢI DE SÂNGE ŞI SOLUŢII PERFUZABILE

B 06 ALTE PREPARATE HEMATOLOGICE

*

* *

B 01 ANTITROMBOTICE

B 01 A PRODUSE ANTITROMBOTICE

B 01 AA ANTAGONIŞTI AI VITAMINEI K

B 01 AB GRUPUL HEPARINEI

B 01 AC ANTIAGREGANTE PLACHETARE EXCL. HEPARINA

B 01 AD ENZIME

B 01 AX ALTE ANTITROMBOTICE

*

* *

B 01 AA ANTAGONIŞTI AI VITAMINEI K

WARFARINA

Fcin. Absorbție gastro-intestinală aproape completă, legare de albumine plasmatice 97%, metabolizare hepatică prin hidroxilare (accelerată sau întârziată de numeroşi factori). Semiviața eliminării plasmatice 35–45 ore; eliminare pe cale urinară.

Fdin. Inhibă sinteza hepatică a formelor active ale factorilor II, VII, IX, X ai coagulării, intrând în competiție cu vitamina K. După

Scanned with OKEN Scanner

administrare orală induce hipoprotrombinemia în 36–72 de ore; acțiunea durează încă 4–5 zile după întreruperea administrării.

Ind. Tratamentul profilactic şi curativ al tromboemboliei.

R.a. Hemoragii, urticarie, dermatită, tulburări gastro-intestinale, manifestări alergice.

Cind. Sarcină, diateze hemoragice, insuficiență hepatică sau renală gravă, HTA malignă şi severă. Nu se va asocia cu Miconazol, pirazolone şi salicilați.

Prec. Câteva zile înainte şi după intervenții chirurgicale se întrerupe tratamentul. Atenție la interacțiuni!

Admin. Doza inițială 6 mg, doza de întreținere 2–10 mg/zi, sub monitorizarea timpului Quick.

ORFARIN ® (Orion, Finlanda)

C Compr. 3 mg; 5 mg. Ct. x 100. Pa IV; V

ACENOCUMAROL

Fcin. Absorbție bună orală, biotransformare în proporții relativ mici.

Fdin. Cel mai activ şi mai puțin toxic dintre derivații de cumarină. Acțiunea anticoagulantă apare după 24–48 ore şi dispare în 48 ore după oprirea administrării.

Ind. Prevenirea formării trombusului postoperator, infarct miocardic, fibrilație atrială, embolie pulmonară, tromboflebită, tromboze şi accidente ischemice cerebrale.

R.a. Hemoragii, grețuri, vome, diaree, ulcerații bucale.

Cind. Sarcină, diateze hemoragice, endocardită lentă, hipertensiune arterială malignă, ulcer gastroduodenal evolutiv.

Prec. Nu se administrează înainte şi câteva zile după intervenții chirurgicale. Prudență la bolnavi urinari sondați, în iminență de avort, pericardită exudativă. Atenție la interacțiuni!

Admin. Oral, inițial 10–20 mg/zi, timp de 2 zile. Întreținere 2–6 (1–10) mg/zi, într-o singură priză.

** G = eliberare gratuită pentru leucemii, limfoame*

SINTROM–4 ® (Novartis, Elveția)

C Compr. 4 mg. Ct. × 20. Pa IV

TROMBOSTOP ® (Terapia, România)

C Compr. 2 mg. Ct. × 30. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

B 01 AB GRUPUL HEPARINEI

HEPARINA

Fcin. Nu se absoarbe pe cale orală sau rectală. După i.v. durata acțiunii este proporțională cu doza administrată: 15 mg – o oră; 60 mg – 3–4 ore.

Fdin. Anticoagulant cu acțiune antitrombinică, antiprotrombinică, împiedică formarea tromboplastinei şi aglutinarea plachetelor.

Ind. Tromboflebite, tromboze şi embolii arteriale, infarct miocardic, chirurgia cardiacă şi vasculară, transfuzii de sânge.

R.a. Hemoragii datorite supradozării, sensibilizare.

Cind. Hemofile, purpură, icter, hemoragii postoperatorii, avort iminent, suspiciune de hemoragie cerebrală, anevrism cerebral, leziuni ulceroase ale tubului digestiv, şoc, ulcer de gambă, fibrom uterin, plăgi, hipertensiune severă.

Prec. Alergici.

Admin. I.v. 5000–7500 u. la 4 ore sau 10000 u. la 6 ore sau 15000 u. la 8 ore. Doza şi intervalul se aleg în funcție de greutatea bolnavului, forma clinică, efectul obținut. Când este necesar un efect neîntrerupt se folosesc perfuzii i.v. cu 20000–30000 u. la 1 litru sol. glucoză 5% sau ser fiziologic, injectată în 24 ore.

HEPARIN (Galenika, Yugoslavia)

C Fiole 5000 u.i./ml – 1 ml; 5 ml. Ct. × 5; 10

HEPARIN (Rotexmedica, Germania)

C Fiole 5000 u.i./ml – 5 ml

HEPARIN „BIOCHEMIE" (Biochemie, Austria)

C Flac. inj. 5 ml cu 5000 u.i./ml. Pa III

HEPARINA (Biofarm, România)

C Fiole 5000 u.i./ml – 1 ml. Ct. × 5; 100. Pa III; –

HEPARINA (Fabiol, România)

C Sol. inj. 5.000 u.i./ml – 1 ml. Ct. × 5; 100

HEPARINA (Shanghai, China)

C Flac. inj. 10 ml cu 5000 u.i./ml

Scanned with OKEN Scanner

HEPARINE SODIQUE (Panpharma, Franța)

C Fiole 25000 u.i./5 ml. Pa III

LOGIPARIN ® (Novo, Danemarca)

C Sol. inj. 2500 u.i./0,2 ml; 3500 u.i./0,3 ml; 4500 u.i./0,4 ml; 20000 u.i./2 ml

HEPARINAT DE CALCIU

Efecte similare heparinei. Poate fi administrat s.c., efectele durând 12 ore.

Indicațiile heparinei. Util în cazurile care necesită administrarea prelungită a heparinei, pentru prevenirea şi tratamentul tromboemboliilor, în infarct miocardic.

Admin. S.c. 5000–10000 u.i. la 12 ore.

CALCIPARINE ® (Sanofi Synthélabo, Franța)

C Sol. inj. 5000 u.i./0,2 ml. Seringi preumplute. Ct. x 10. Pa XII
C Sol. inj. 12500 u.i./0,5 ml. Fiole + seringi. Ct. x 10. Pa XIII
C Sol. inj. 25000 u.i./1 ml. Ct. x 10. Pa XIV

DALTEPARINA SODICĂ

Heparină cu masă moleculară mică preparată prin degradarea în mediu acid a heparinei obținută din mucoasa intestinală de porc.

Fcin. După inj. s.c. absorbție rapidă, 90%. T1/2 pentru acțiunea anti-Xa, 4 ore. Eliminare renală puțin metabolizată.

Fdin., Ind., R.a., Cind., Prec. Vezi ENOXAPARINA.

Admin. Profilaxia tromboemboliei în chirurgie, 2500 u., s.c., cu 1–2 ore înainte de intervenție. La bolnavi cu risc moderat de tromboză urmează 2500 u. × 1/zi. 5 zile sau până la mobilizarea bolnavului. La bolnavi cu risc ridicat 2500 u. la 12 ore după intervenție, apoi 5000 u. zilnic. În circulația extracorporeală, i.v., 35 u./kg, urmată de 13 u./kg/oră în perfuzie i.v. Pentru hemodializă cu durata sub 4 ore, o singură inj. cu 5000 u. Dozele se reduc la bolnavi cu risc de complicații hemoragice sau cu insuf. renală acută (ex. inj. i.v. cu 8 u./kg, apoi perfuzie cu 5 u./kg/oră).

FRAGMINE® (Pharmacia-Upjohn, Franța)

Sol. inj. 2500 u.i./0,2 ml. Ct. × 10. Pa XIV
C Sol. inj. 2500 u.i./ml. Fiole 4 ml. Ct. × 10. Pa XVI
C Sol. inj. 10000 u.i./ml. Fiole 1 ml. Ct. × 10. Pa XIV
C Sol. inj. 12500 u.i./0,2 ml. Ct. × 10 seringi. Pa XVI
C Sol. inj. 25000 u.i./0,2 ml. Ct. × 10 seringi. Pa XV

Scanned with OKEN Scanner

ENOXAPARINA

Heparină cu masă moleculară mică, obținută prin depolimerizare în mediu alcalin. Intensitatea acțiunii antitrombotice și anticoagulante a heparinei standard au fost disociate; raportul între activitatea anti-Xa (100 u.i./mg) și activitatea antitrombinică sau anti-IIa (28 u.i./mg) este 3,6.

Fcin. După inj. s. c. pic plasmatic la 3 ore, durata acțiunii peste 18 ore.

Fdin. Acțiune antitrombotică imediată și prelungită.

Ind. Profilaxia bolii tromboembolice (tromboza venelor profunde, embolia pulmonară), în chirurgia ortopedică și generală. Prevenirea coagulării circuitului în circulația extracorporeală în cursul hemodializei. Curativ. Tromboză venoasă profundă constituită (trat. cel mult 10 zile). Angor instabil, infarct miocardic fără unda Q în faza acută (trat. 2–8 zile, până la stabilizarea clinică), asociată cu aspirină (100–325 mg/zi, oral).

R.a. Manifestări hemoragice rare. Alergii generale și locale.

Cind. Trombopenie.

Prec. Ulcer gastroduodenal evolutiv, accidente vasculare cerebrale, endocardita bacteriană acută.

Admin. Subcutanat. La bolnavi fără risc tromboembolic major, pentru prevenirea bolii tromboembolice 20 mg (0,2 ml) zilnic. În chirurgia generală prima injecție cu circa 2 ore înaintea intervenției. La bolnavi cu risc tromboembolic major, mai ales în chirurgia ortopedică, 40 mg (0,4 ml) zilnic. Prima injecție cu 12 ore înaintea intervenției. Durata tratamentului atât timp cât există riscul tromboembolic (în medie 7–10 zile). Enoxaparina nu modifică testele globale de coagulare. Injecția se face în țesutul celular subcutanat al centurii abdominale, antero- și posterolateral. Trat. curativ, 100 u.i./kg, de 2 ori/zi, la 12 ore.

CLEXANE ® (Rhône Poulenc, Franța)

C Sol. inj. 20 mg/0,2 ml. Ct. × 2; 10 seringi. Pa VI; XIV
C Sol. inj. 40 mg/0,4 ml. Ct. × 2; 10 seringi. Pa VIII; XV
Sol. inj. 60 mg/0,6 ml. Ct. × 2 seringi. Pa XI
Sol. inj. 80 mg/0,8 ml. Ct. × 2 seringi. Pa XIV

NADROPARINA

Raportul între activitatea anti-Xa (97 u.i./mg) și cea anti-IIa (30 u.i./mg) este 3,2.

Fcin., Fdin., Ind., Ra., Cind., Prec. vezi ENOXAPARINA.

Admin. Inj. s.c. în tratament profilactic sau curativ și i.m. în hemodializă. Profilaxia bolii tromboembolice, chirurgia generală,

Scanned with OKEN Scanner

7500u. cu 2–4 ore înainte de intervenție, apoi 7500 u. într-o singură administrare zilnică. Chirurgia ortopedică, 100 u./kg cu 12 ore înainte de intervenție, apoi 100 u. /kg zilnic, primele 3 zile si 150 u./kg/zi, cel puțin 10 zile. Trat. curativ, 85 u.i./kg, de 2 ori/zi, la 12 ore.

FRAXIPARINE ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

Sol. inj. s.c. 9500 u.i. AXa / ml
C Sol. inj. 2850 u.i. AXa/0,3 ml; 3800 u.i./0,4 ml. Seringi preumplute unidoză. Ct. x 10. Pa XIV; XV
C Sol. inj. 5700 u.i. AXa/0,6 ml; 7600 u.i./0,8 ml; 9500 u.i. AXa/1 ml. Seringi preumplute gradate Ct. × 10. Pa XV; XVII

FRAXIPARINE® FORTE (Sanofi-Synthélabo, Franța)

Sol. inj. 19000 u.i. AXa/ml.
Seringi preumplute gradate 0,6 ml; 0,8 ml; 1 ml. Ct. × 2; 10.

Ind. Tratamentul trombozelor venoase profunde.

Admin. S.c. O DATĂ pe zi, de obicei timp de 10 zile, în doză de 0,1 ml/10 kg corp.

REVIPARINA

Raportul între activitatea anti-Xa (130 u.i./mg) şi cea anti-IIa (40 u.i./mg) este 3,25.

Fcin., Fdin. vezi **ENOXAPARINA.**

Ind. Profilaxia trombozelor şi tromboembolismului la pacienți cu risc trombogen mic sau mare. Tratamentul tromboembolismului venos. Prevenirea coagulării în cursul hemodializei şi a circulației extracorporale.

Admin. Inj. s.c. Chirurgie cu risc tromboembolic moderat, profilaxie cu o doză zilnică de 1750 u.i. (0,25 ml), prima injecție cu 2 ore înaintea intervenției. Chirurgie cu risc tromboembolic major, mai ales ortopedică, 4200 u.i. zilnic, seara, prima injecție cu 12 ore înaintea intervenției. Durata tratamentului – vezi ENOXAPARINA.

CLIVARIN ® (Nordmark, Germania)

Seringi preumplute 1432 u.i./0,25 ml; 3426 u.i./0,6 ml. Ct. × 10; 5 seringi. Pa XIV; XIV
Sol. inj. 1750 u.i./0,25 ml. Ct. × 10. Pa XIV

TINZAPARINA

Fcin. După inj. s.c. absorbție rapidă, 90%. Activitate plasmatică maximă la 4 ore. T1/2 2 ore. Eliminare renală puțin metabolizată.

Fdin. Heparină cu greutate moleculară mică. Activitate anti-Xa mai mare (90 u.i./ml) decât cea anti-II a sau antitrombinică (50 u.i./ml). Nu creşte timpul de sângerare, nu modifică TCA.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tratament profilactic al bolii troboembolice venoase în chirurgia cu risc moderat sau ridicat.

R.a. Trombocitopenie, manifestări hemoragice, manifestări alergice cutanate.

Cind. Antecedente de trombocitopenie, manifestări hemoragice, leziuni organice susceptibile de sângerare, endocardită infecțioasă acută.

Admin. În chirurgia cu risc trombogen moderat o inj. zilnică de 2.500 u.i. anti-Xa. Prima inj. cu 2 ore înainte de intervenție. În chirurgia cu risc trombogen crescut (coapsă, genunchi), 4.500 u.i. anti-Xa, o inj. zilnic. Prima inj. cu 12 ore înainte.

INNOHEP ® (Leo Pharm, Danemarca)

Sol. inj. 10.000 u.i. anti-Xa/ml; 20.000 u.i. anti-Xa/ml

SULODEXID

Fdin. Glicozaminoglican cu acțiune antitrombotică şi fibrinolitică; hipolipemiant şi hipofibrinogenemiant.

Ind. Arteriopatii periferice, flebopatii, sindroame posttromboflebitice, accidente vasculare ischemice, boli vasculare cu risc crescut de tromboză.

R.a. Dureri şi hematom la locul injectării. Alergie. La administrarea orală epigastralgii, greţuri, vome.

Cind. Diateză hemoragică, sarcină, asociere cu anticoagulante.

Admin. I.m. sau i.v. o fiolă/zi în primele 15-20 zile, apoi oral, o capsulă de 2 ori/zi, între mese, timp de 30-40 zile. Tratamentul trebuie aplicat de cel puțin 2 ori pe an.

VESSEL DUE F ® (Schiapparelli, Italia)

Capsule 250 LSU. Ct. × 50. Pa XIII
Sol. inj. 600 LSU/2 ml. Ct. × 10 fiole. Pa X

CERTOPARINA

Fcin. După inj. s.c. absorbție rapidă, aproape completă. Conc. plasmatică max. la 2–4 ore. T1/2 4 ore.

Fdin. Efect inhibitor față de factorul Xa mai mare decât față de timpul de tromboplastină parțial activată (TTPA), cu un raport mai favorabil între efectul antitrombotic şi riscul de sângerare.

Ind. Profilaxia tromboemboliei.

R.a., Cind. Ca la alte heparine cu greutate moleculară mică.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. S.c. 0,5 ml la 24 ore, prima inj. cu 1–2 ore înainte de intervenția chirurgicală.

TROPARIN ® (Biochemie, Austria)

Sol. inj. 64 mg/ml – 0,5 ml
Sarea de sodiu, sol. inj. 3.000 u.i. AXa/0,3 ml

B 01 AC ANTIAGREGANTE PLACHETARE EXCL. HEPARINA

CLOPIDOGREL

Fcin. Prodrog cu absorbție orală rapidă, legare de proteinele plasmatice în proporție de 98% şi metabolizare hepatică intensă. Metabolitul activ, care a fost izolat in vitro, este derivatul tiolic. Acest metabolit se leagă rapid şi ireversibil de receptorii trombocitari ai ADP-ului şi nu a fost detectat în stare liberă în plasmă.

Fdin. Inhibă selectiv şi ireversibil receptorii plachetari ai ADP, care au rolul determinant în activarea şi agregarea trombocitelor. Prin blocarea efectului ADP-ului eliberat, mesagerul secund care amplifică activarea şi agregarea trombocitelor, este inhibată şi acțiunea pro-agregantă a altor agoniști.

După întreruperea tratamentului, agregarea plachetară şi timpul de sângerare revin treptat la valorile inițiale, în general într-un interval de 5 zile.

Ind. Reducerea evenimentelor aterosclerotice (infarct miocardic, accident vascular cerebral, moarte de cauză vasculară), la pacienții cu antecedente de boală aterosclerotică simptomatică, definită prin AVC ischemic, infarct de miocard sau arteriopatie obliterantă a membrelor inferioare dovedită.

R.a. Manifestări hemoragice (purpură/echimoză/hematom şi epistaxis), hematologice (neutropenie), gastrointestinale (frecvența şi severitatea mai reduse decât la aspirină).

Siguranță globală comparabilă cu aspirina, indiferent de vârstă.

Admin. Oral, 75 mg o dată pe zi, cu sau fără mâncare.

PLAVIX ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

C Compr. filmate 75 mg. Ct. × 28. Pa XVI

TICLOPIDINA

Fdin. Inhibă agregarea plachetară indusă de ADP şi prelungeşte timpul de sângerare; efectul este proporțional cu doza administrată.

Ind. Reducerea riscului de AVC primar sau recurent, la pacienții care au în antecedente unul dintre următoarele eve-

Scanned with OKEN Scanner

nimente: AVC complet, tromboembolic sau ischemic, AVC minor, deficit neurologic ischemic reversibil sau AVC tranzitoriu, inclusiv orbire monoculară trecătoare.

Prevenția accidentelor ischemice majore, în special coronare, la pacienții cu arteriopatie cronică a membrelor inferioare, prezentați în stadiul de claudicație intermitentă.

Prevenția și corecția tulburărilor funcțiilor plachetare induse de circuitele extracorporeale; chirurgie cu circulație extracorporeală și hemodializă.

Prevenția ocluziilor subacute consecutive implantelor coronare STENT.

R.a. Efecte adverse hematologice sau hemoragice (necesară o monitorizare adecvată), fenomene dispeptice, alergii.

Cind. Asocierea cu anticoagulante orale, aspirină și AINS (cu excepția indicației STENT).

Admin. Oral, 250 mg de 2 ori/zi, la mese.

TAGREN ® (Krka, Slovenia)

Compr. 250 mg. Ct. x 20. Pa X

TIAGREN ® (Helcor, România)

Compr. 250 mg. Ct. × 20

TICLID ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

C Compr. filmate 250 mg. Ct. × 20. Pa XII

ACID ACETILSALICILIC

Vezi **N 02 BA.**

Admin. Pentru acțiunea antiagregantă plachetară au fost recomandate doze dispuse între valori largi, de la 100–325 mg într-o priză zilnică sau la 2 zile, până la 500 mg la 2–3 zile.

ACID ACETILSALICILIC (Armedica, România)

Compr. 100 mg

ACID ACETILSALICILIC (Sicomed, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 30. Pa I

ASAPRIN 160 ® (Helcor, România)

Compr. 160 mg. Ct. × 20

ASPIRIN (Bayer, Germania)

Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

CARTIA ® (SmithKline Beecham, Australia)

Compr. enterice 100 mg. Ct. x 28; 140

NU-SEALS ® (Lilly, Anglia)

Compr. enterice 75 mg. Ct. × 56. Pa V

THROMBO ASS® (Lannacher, Austria)

Compr. film. 50 mg. Ct. × 30; 100. Pa II; IV
Compr. film. 100 mg. Ct. × 30; 100. Pa III; IV

DIPIRIDAMOL

Fcin. Absorbție bună digestivă, concentrare în ficat, excreție predominată prin scaun.

Fdin. Crește debitul sanguin coronar, favorizează sinteza ATP în miocard. La doze mari (300–800 mg/zi) diminuă adezivitatea trombocitelor şi riscul trombozei.

Ind. Prevenirea tromboembolilor.

R.a. Tahicardie, cefalee, ameţeli, bufeuri, tendințe sincopale, mai ales la doze mari (400 mg/zi), greţuri, diaree, hipotensiune arterială.

Cind. Hipotensiune.

Prec. Insuf. cardiacă.

Admin. Ca antiagregant plachetar 300–400 mg/zi, în 3–4 prize.

CURANTYL ® –N –25, –75 (Berlin Chemie, Germania)

Compr. filmate 25 mg; 75 mg. Ct. × 100; 40. Pa II; IV

DIPIRIDAMOL (Sicomed, România)

Compr. filmate 25 mg. Ct. × 60. Pa I
Sol. inj. 5 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5; 100. Pa I; IV

DIPIRIDAMOL (Promedic, România)

Draj. 25 mg. Flacon x 60. Pa I

PERSANTIN ® (Boehringer Ing, Germania)

Draj. 75 mg. Ct. x 15. Pa III

INDOBUFEN

Fcin. Absorbție digestivă, pic. la 1–2 ore, excreție renală.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Inhibă agregarea plachetelor.

Ind. Tromboze.

R.a. Fenomene dispeptice, dureri abdominale, constipație, erupții, cefalee, amețeli, epistaxis.

Admin. Oral, 200–400 mg/zi.

IBUSTRIN ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)

Compr. 200 mg. Ct. × 30. Pa X

ABCIXIMAB

Imunoglobulină G, clonă om–şoarece monoclonală, fragment antitrombocite umane.

Fdin. Se leagă la receptorul glicoproteic II a/III b de la suprafața trombocitelor, împiedicând fixarea fibrinogenului şi inhibând agregarea trombocitelor.

Ind. Asociat cu heparina şi aspirina pentru prevenirea complicațiilor acute ischemice la bolnavi supuşi angioplastiei coronare transluminale percutanate.

R.a. Sângerări în primele 36 ore. Trombopenie. Apariția de anticorpi în 2–4 săptămâni. Reacții de sensibilizare. Hipotensiune, greață, vome, bradicardie, febră.

Cind. Bolnavi cu sângerări sau risc de hemoragie. Nu se repetă administrarea.

Admin. I.v. în bolus de un minut, 250 µg/kg, cu 10 minute înainte de angioplastie, urmată de perfuzie cu 10 µg/minut, 12 ore.

REOPRO ® (Eli Lilly, U.S.A.)

Sol. inj. 2 mg/ml

EPTIFIBATIDA

INTEGRILIN ® (Schering Plough, Belgia)

Sol. inj. 2 ml/ml – 10 ml. Sol. perf. 0,75 mg/ml

TIROFIBAN

Fcin. Legare 65% de proteine plasmatice. Metabolizare limitată. Eliminare urinară şi biliară. T1/2 1,5 ore. Clearance plasmatic micşorat la vârstnici, în insuf. renală, afecțiuni coronariene.

Fdin. Antagonist nepeptidic al receptorului GP II b/III a, de pe suprafața trombocitelor, implicat în agregarea acestora prin îm-

Scanned with OKEN Scanner

piedicarea legării fibrinogenului de acest receptor. Funcția trombocitară revine la valorile inițiale la 8 ore de la întreruperea tratamentului.

Ind. Prevenirea infarctului miocardic la bolnavi cu angină instabilă sau infarct non-Q cu ultimul episod dureros precordial apărut în ultimele 12 ore, cu modificările ECG şi/sau cu valori crescute ale enzimelor cardiace. Tirofiban se utilizează împreună cu acid acetilsalicilic şi heparină nefracționată.

R.a. Hemoragie. Greață, febră, cefalee.

Cind. Antecedente de accident vascular cerebral, afecțiuni intracraniene, hemoragii relevante clinic în cele 30 zile anterioare tratamentului, hipertensiune malignă, traumatism fizic sever sau intervenții chirurgicale majore în ultimele 6 săptămâni, trombopenie, tulburări de coagulare, insuf. hepatică severă.

Admin. Numai în spital, de către specialişti. Perfuzie i.v. Inițial 0,4 µg/kg/minut, timp de 30 minute. Apoi 0,1 µg/kg/minut.

AGGRASTAT ® (Merck Sharp Dohme, Olanda)

Conc. pt. sol. perfuz. 0, 25 mg/ml. Fl. 50 ml

B 01 AD ENZIME

STREPTOCHINAZA

Fdin. Acțiune fibrinolitică, dependentă de prezența unui factor plasmatic, optimă la pH 7,3–7,6. Inj. i.v. produce liza trombilor dacă aceştia nu sunt mai vechi de 3–5 zile.

Ind. Tromboflebite, tromboze şi embolii ale arterelor periferice, embolii pulmonare, infarct miocardic.

R.a. Febră, grețuri şi colici abdominale, leucocitoză, hipotensiune arterială, alergii, tulburări renale, hemoragii.

Cind. În perioada postoperatorie şi postpartum, după biopsie hepatică şi renală, un test diagnostic intraarterial, accident vascular cerebral. Hemoragii acute, ulcere. Hipertensiune arterială severă, tuberculoză activă.

Admin. I.v., inițial 250000–500000 u., dizolvate în 20–50 ml glucoză 5% sau ser fiziologic, inj. lent (10–20 minute). Doza de întreținere, imediat după doza de atac, 100000 u./oră, în perfuzie i.v., până la obținerea efectelor favorabile (24–72 ore în embolia pulmonară, 72 ore în tromboza venoasă profundă). Nu se vor depăşi 3–4 zile (excepțional 6).

HEBERKINASA ® (Heber, Cuba)

Pulv. liof. 500.000 u.i.; 750.000 u.i.

Scanned with OKEN Scanner

STREPTASE ® (Behringwerke, Germania)
Pulv. liof. 250.000 u.i.; 750.000 u.i. Pa XV

ALTEPLAZA (SIN. TISSUE PLASMINOGEN ACTIVATOR)

Fdin. Glicoproteină cu o secvență de 527 AA din structura activatorului plasminogenului tisular uman, obținută prin tehnologia ADN-ului recombinant. Devine activă prin legarea de fibrină şi converteşte plasminogenul legat de fibrină în plasminogen, conducând la fibrinoliză şi solubilizarea cheagului. Acțiune slabă asupra plasminogenului nelegat, circulant. Nu este suspectată pentru potențial antigenic.

Ind. Tromboliza în faza acută a infarctului de miocard (primele 6 ore) şi a emboliei pulmonare.

R.a. Hemoragii superficiale, rar interne, scăderea hematocritului şi/sau hemoglobinei, greață, vărsături.

Cind. La fel ca şi pentru celelalte trombolitice.

Admin. În infarct de miocard doza inițială este 10–15 mg în bolus i.v. de 1–2 minute iar doza de întreținere 40–70 mg perfuzată în următoarele 2 ore.

În embolia pulmonară dozele sunt mai mici iar ritmul administrării este mai lent.

ACTILYSE ® (Boehringer Ing, Germania)
Pulv. liof. 20 mg. Fiolă. Pa XVIII

UROCHINAZA

Fdin. Enzimă fibrinolitică, activator al plasminogenului, secretată de celulele renale umane şi izolată din urină. Acțiune similară streptochinazei.

Ind. Embolie pulmonară, infarct miocardic, administrată la începutul evoluției.

R.a. Febră.

Admin. Inițial 4400 u.i./kg, timp de 10 minute, i.v. , apoi perfuzie cu 4400 u.i./kg/oră, timp de 12 ore.

UKIDAN ® (Serono, Italia)
Pulv. liof. 5.000 u.i.; 250.000 u.i.

Scanned with OKEN Scanner

RETEPLAZA

Fcin. După inj. i.v. bolus a 10 u. × 2, distribuția în plasmă are T1/2 18 minute, eliminarea T1/2 5 1/2 ore. Biotransformare intensă. Eliminare urinară în cantități foarte mici.

Fdin. Activează plasminogenul trecându-l în plasmină, care degradează fibrinogenul şi fibrina. Scade fibrinogenul plasmatic cu 60–80%, acesta normalizându-se în 2 zile.

Ind. Tratament trombolitic al infarctului acut de miocard în primele 12 ore de la debut.

R.a. Hemoragie, aritmii, hipotensiune.

Cind. Diateză hemoragică, tumori cu risc de hemoragie, ulcer peptic în puseu, pancreatită acută, pericardită, retinopatie diabetică.

Admin. Inj. i.v. lente (2 min. max.) în dublu bolus de câte 10 u., la interval de 30 minute de la debutul primei inj.

RAPILYSIN ® (Roche, Franța)

Pulb. inj. 10 u. + seringă preumplută 10 ml solvent. Ct. × 2 flac. Pa XVIII

B 01 AX ALTE ANTITROMBOTICE

DESIRUDIN

Hirudină obținută prin tehnologia recombinantă.

Fdin. Anticoagulant.

Ind. Infarct miocardic, angină instabilă, adjuvant în angioplastie. Trombopenia produsă de heparină.

REVASC ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Pulb. inj. 15 mg

Scanned with OKEN Scanner

B 02 ANTIHEMORAGICE

B 02 A ANTIFIBRINOLITICE

B 02 B VITAMINA K ŞI ALTE HEMOSTATICE

*

* *

B 02 A ANTIFIBRINOLITICE

B 02 AA AMINOACIZI

B 02 AB INHIBITORI DE PROTEINAZE

*

* *

B 02 AA AMINOACIZI

ACID TRANEXAMIC

Fcin. Absorbție orală rapidă cu pic la 2–3 ore. I.v. concentrație maximă imediată. Eliminare urinară 90% în 12 ore, sub formă activă.

Fdin. Inhibă fibrinolizina şi alte enzime proteolitice. Slab antialergic, antiinflamator, simpatomimetic.

Ind. Hemoragii prin creşterea fibrinolizei, supradozarea preparatelor fibrinolitice. Metroragii, hemoptizii, şoc anafilactic, accidente alergice în care este accentuat procesul fibrinolitic. Angioedem (înainte şi după intervenții chirurgicale).

Prec. In insuf. renală, la conc. creatininei serice 120–250 micromoli/l, doza i.v. de ac. tranexamic este 10 mg/kg de 2 ori/zi. La creatinină de 250-500 micromoli/l, doza de 10 mg/kg o dată în 24 ore. La creatinină peste 500 micromoli/l, doza de 10 mg/kg o dată la 48 ore. Injecțiile i.v. se fac foarte lent. Nu se injectează i.m. În hematurie de origine renală există riscul anuriei.

Admin. Adulți, 2–4 g/24 ore, repartizate în 2–4 prize orale sau 2–3 injecții. Copii, 20 mg/kg/zi.

EXACYL ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

Sol. buv. 100 mg/ml. Fiole 10 ml. Ct. × 5
Sol. inj. 100 mg/ml. Fiole 500 mg/5 ml. Ct. × 5. Pa –; V

Scanned with OKEN Scanner

ACID AMINOMETILBENZOIC

Fdin. Fibrinolitic cu acțiune şi utilizare similare acidului tranexamic.

GUMBIX ® (Solvay, Germania)
Compr. 100 mg
Sol. inj. 10 mg/ml – 5 ml

B 02 AB INHIBITORI DE PROTEINAZE

APROTININA

Fcin. După inj. i.v. are T 1/2 150 minute. Excreție urinară, în formă activă.

Fdin. Inhibă enzimele proteolitice, chimotripsina, tripsina, kallikreina. Inhibă activatorii plasminogenului având acțiune antifibrinolitică. Potența se exprimă în UIK (Unități Inhibitoare de Kallikreină).

Ind. Pancreatita acută, sindroame hemoragice prin fibrinoliză accentuată, postoperator şi posttraumatic pentru prevenirea necrozei pancreatice, emboliilor pulmonare, hemoragiilor prin hiperfibrinoliză.

R.a. Grețuri, vome, diaree, mialgii, erupții, bronhospasm, tahicardie, dispnee, transpirații difuze, tromboflebită locală.

Admin. Profilactic, la bolnavi cu hiperfibrinoliză, 200000 u. i.v., anterior şi câte 200000 u. i.v. lent sau în perfuzie, în timpul intervenției şi la fiecare 4 ore. În hiperfibrinoliză, inițial, lent i.v. 500000 u., apoi perfuzie i.v. cu 50000 u. pe oră sau inj. i.v. lente, 200000 u. la 4–6 ore, până la oprirea hemoragiei. În hemoragii masive obstetricale şi ginecologice, inițial 1 milion u., apoi 200000 u. la fiecare oră.

GORDOX ® (G. Richter, Ungaria)
Sol. inj. 100.000 UIK/ 10 ml. Ct. × 25 fiole. Pa XVII

TRASYLOL ® (Bayer, Germania)
Sol. inj. 500.000 UIK/50 ml. Ct. × 5 fl. Pa XVII

B 02 B VITAMINA K ŞI ALTE HEMOSTATICE

B 02 BA VITAMINA K

B 02 BB FIBRINOGEN

Scanned with OKEN Scanner

B 02 BC HEMOSTATICE LOCALE

B 02 BD FACTORI AI COAGULARII SANGUINE

B 02 BX ALTE HEMOSTATICE SISTEMICE

*

* *

B 02 BA VITAMINA K

FITOMENADIONA (Vitamina K_1)

Fcin. Absorbție din intestin în prezența sărurilor biliare, depozitare în ficat. Eliminare biliară şi urinară, sub formă conjugată.

Fdin. Intervine în sinteza protrombinei şi proconvertinei. Protrombina creşte după 3–8 ore de la administrarea vitaminei.

Ind. Stări de hipovitaminoză K. Antidot în supradozarea anticoagulantelor cumarinice. Diateză hemoragică, purpură.

R.a. În inj. i.m. risc de hematom în sindroame hemoragice datorite antivitaminelor K. În inj. i.v. risc de accidente anafilactice.

Cind. Tromboembolie, tromboflebită, hipercoagulabilitate sanguină.

Prec. Inj. i.v. trebuie efectuate lent.

Admin. Adulți. I.v. Hemoragii obişnuite 5–10 mg/zi. Supradozări de cumarinice 20–100 mg/zi. Doza zilnică şi durata tratamentului sunt condiționate de intensitatea hipoprotrombinemiei şi de evoluție. Se vor face determinări repetate ale timpului de protrombină. Copii. Inj. i.m. Nou-născut şi sugar 1 mg/kg într-o administrare, repetată la nevoie la 2–3 zile. Copil de 1–15 ani 5–10 mg/zi, timp de 3 zile sau 10 mg pe săptămână.

FITOMENADIONA (Terapia, România)

C Sol. inj. 10 mg/ml–1 ml. Ct. × 5. Pa II

KONAKION ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

C Sol. inj. 10 mg/ml – 1 ml; 2 ml

B 02 BB FIBRINOGEN

FIBRINOGEN UMAN

Fdin. În contact cu trombina formează fibrina. T 1/2 = 3–5 zile.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Medicatie de substitutie în hipo- sau afibrinogenemie, stări de fibrinoliză acută.

Admin. Se dizolvă 1 g substanță în 100 ml apă bidistilată sterilă imediat înaintea administrării. Se folosește în prima oră de la solubilizare. Perfuzie i.v. lentă cu 30 picături pe minut. Doza zilnică 1–8 g, sub controlul fibrinogenemiei.

FIBRINOGEN UMAN (Centrul Hematologie, România)

Fiole 1 g

B 02 BC HEMOSTATICE LOCALE

GELATINA

Fdin. Favorizează coagularea sângelui, cheagul format fiind aderent de țesuturi. Ca burete, absoarbe sânge, în cantități de câteva ori mai mari decât el. Se lasă în plagă, absorbindu-se complet în circa 6 săptămâni. Neantigenic.

Ind. Hemoragii superficiale, capilare şi venoase, traumatice sau chirurgicale.

Admin. Buretele se folosește numai în aplicații locale, uscat sau umectat cu ser fiziologic sau cu sol. trombină (100 u/ml), antibiotice.

GELASPON ® (Ankerpharm, Germania)

Benzi de burete de gelatină de 15 g
Cutie cu 10 benzi. Pa IV

TROMBINA

Fdin. Transformă fibrinogenul în fibrină, fiind indispensabilă în procesul de coagulare.

Ind. Hemostatic local pe plăgi sângerânde, hemoragii gastro-duodenale, amigdalectomii, epistaxis.

R.a. Inj. i.v. produce coagularea intravascualră, urmată de accidente grave sau mortale.

Admin. Se dizolvă 2 g pulbere de trombină în 5–10 ml apă distilată sau ser fiziologic sau se pudrează plăgile, în hemoragii superficiale. Oral, se folosește soluția în hemoragii gastro-duodenale, eventual după neutralizarea acidității gastrice. În amigdalectomii şi epistaxis se aplică soluția sub formă de badijonări. În hemoptizii se pot folosi aerosoli.

TROMBINA USCATĂ STERILĂ
(Centrul Hematologie, România)

Flac. pulb. 2 g

Scanned with OKEN Scanner

TACHOCOMB ® (Nycomed, Austria)

Burete de colagen învelit în fibrinogen uman, trombină, aprotinină

FIBRINA

Fdin. Favorizează coagularea sângelui având rol de matrice. Lăsată în plagă, se absoarbe şi favorizează cicatrizarea.

Ind. Hemostatic în plăgi sângerânde după amigdalectomie, în otoragie, gingivoragie. Pe plăgi atone, favorizează epitelizarea. Pe plăgi sângerânde, arsuri.

Admin. Numai în aplicaţii locale. Buretele de fibrină şi pelicula se îmbibă la saturare cu o soluţie de trombină în ser fiziologic şi se aplică pe plagă. Pulberea de fibrină se pudrează pe plăgi. Pe plăgile sângerânde se aplică pulberea amestecată cu soluţie de trombină. Pe plăgile supurate se aplică pulberea de fibrină îmbibată cu soluţii de antibiotice (streptomicina, kanamicina).

BUREŢI DE FIBRINĂ (Centrul Hematologie, România)

Folii

PELICULE DE FIBRINĂ (Centrul Hematologie, România)

Folii 10/10 cm

PUDRA DE FIBRINĂ (Centrul Hematologie, România)

Flacon pulv. 2 g

B 02 BD FACTORI AI COAGULĂRII SANGUINE

FACTORUL VIII (ANTIHEMOFILIC A)

Ind. La bolnavi cu hemofilie, în accidente sau intervenţii chirurgicale, în fibrinoliza acută.

Admin. Flaconul se decongelează la termostat sau pe baie de apă la 37° şi se administrează imediat i.v.

CRIOCONCENTRAT GLOBULINA ANTIHEMOFILICA A CONGELAT (Centrul Hematologie, România)

Bloc congelat gălbui, care conţine globulina antihemofilică A existentă în circa 2500 ml sânge integral, dizolvată în 150 ml plasmă. Conţine şi fibrinogen.

Scanned with OKEN Scanner

B 02 BX ALTE HEMOSTATICE SISTEMICE

ETAMSILAT

Fcin. Absorbție orală, cu efect în circa 30–60 minute. Excreție sub formă nemodificată, prin urină, bilă, scaun.

Fdin. Antihemoragic, reducând sângerările capilare când numărul trombocitelor este normal, ameliorând adezivitatea lor. Scade timpul de sângerare cu 40–45% după primele 30 minute.

Ind. Profilactic şi terapeutic în intervenții chirurgicale pe țesuturi bogat vascularizate din sfera ORL, ginecologie, stomatologie, oftalmologie, urologie şi în afecțiuni medicale (hematemeză, metroragie, epistaxis, hematurie etc).

Prec. Bolnavi cu tromboze în antecedente.

Admin. Profilactic, i.v. sau i.m. , 250–500 mg cu o oră înainte de intervenție şi ulterior, la 4–6 ore, cât există ricul hemoragiei. Oral, 250–750 mg cu trei ore înainte de intervenție şi ulterior la 4–6 ore câte 500 mg. Curativ, inițial 250–500 mg i.v. sau i.m., apoi 250 mg la 4–6 ore. Întreținere cu 500–1000 mg/zi. Copii: jumătate din dozele adultului. Local, un tampon de vată îmbibat cu soluția dintr-o fiolă şi aplicat la locul hemoragiei.

DICYNONE ® (Om, Elveția)

Fiole 250 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa VII
Compr. 250 mg. Ct. × 100. Pa XV

ETAMSILAT (Sicomed, România)

Fiole 250 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa II

CARBAZOCROM

Fdin. Diminuă permeabilitatea şi creşte rezistența capilarelor.

Ind. Hemoragii prin creşterea permeabilității capilare la nivelul tubului digestiv, aparatului respirator, retinei, uterului, în purpură şi intoxicații cu substanțe capilarotoxice. Profilactic în urologie, ORL, chirurgie pulmonară, ginecologie.

Admin. 1,5–4,5 mg/zi, în perfuzie i.v. lentă, după diluare în glucoză 5% sau ser fiziologic. Soluția diluată se foloseşte în primele 24 ore după preparare. Profilactic, în seara precedentă si cu 1/2 oră înaintea intervenției. Copii până la 15 ani 0,75–3 mg.

ADRENOSTAZIN ® (Terapia, România)

Fiole 0,3 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5; 100. Pa II; VI

Scanned with OKEN Scanner

B 03 ANTIANEMICE

B 03 A PREPARATE CU FIER

B 03 B VITAMINA B 12 ŞI ACID FOLIC

B 03 X ALTE PREPARATE ANTIANEMICE

*

* *

B 03 A PREPARATE CU FIER

B 03 AA FIER BIVALENT–PREPARATE ORALE

B 03 AB FIER TRIVALENT–PREPARATE ORALE

B 03 AC FIER TRIVALENT – PREPARATE PARENTERALE

B 03 AD FIER ÎN COMBINAŢIE CU ACID FOLIC

B 03 AE FIER IN ALTE COMBINAŢII

*

* *

B 03 AA FIER BIVALENT–PREPARATE ORĂLE

FUMARAT FEROS

Fcin. Absorbție bună digestivă. Fierul neabsorbit este eliminat prin scaun, colorând fecalele în negru.

Fdin. Antianemic.

Ind. Anemie feriprivă. Profilactic în sarcină, după gastrectomie, copii subponderali, prematuri, la donatorii de sânge.

R.a. Constipație, dureri abdominale.

Cind. Diateze hemoragice, stări congestive, hemocromatoză, talasemie.

Prec. Ulcer gastroduodenal, enterită, colită, colită ulceroasă.

FERRONAT ® (Galena, Cehia)

C Susp. int. 3%. Fl. x 100 ml. Pa III
O linguriță (5 ml) = 150 mg fumarat feros = 50 mg fier

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, pe stomacul gol sau, dacă există o iritație gastrică, după mese. Adulți. Curativ, 2–4 linguriță/zi. Profilactic (ex. gravide), o linguriță/zi. Copii sub 3 ani, 5 mg/kg/zi; între 3–6 ani, 1/2 din doză adultului. I.m. Adulți, prima zi 1 ml, apoi zilnic 2 ml. Copii, doze mai mici, în funcție de vârstă.

FERRUM HAUSMANN ® (Hausmann, Elveția)

C Sirop 50 mg/5 ml. Flacon 150 ml. Pa IV
C Sol. int. 50 mg/ml. Flacon 30 ml. Pa IV

Admin. Oral. Sirop. Adulți, 100 mg fier/zi. Copii, 50–100 mg fier/zi. Sugari, 25–50 mg fier/zi. Soluție. Adulți, 30 pic. de 1–2 ori/zi. Copii: 1–12 ani, 15 pic. de 1–2 ori/zi; peste 12 ani, 15 pic. de 2 ori/zi. Sugari, inițial 5 pic. , creşte până la 15 pic. /zi, în mai multe prize.

HEFEROL ® (Alkaloid, Macedonia)

C Caps. 350 mg (100 mg fier). Ct. × 30. Pa III

Admin. Copii şi adulți 1 capsulă/zi, cu 30 de minute înaintea micului dejun.

GLUCONAT FEROS

Fcin., Fdin., Ind. Vezi FUMARAT FEROS

Admin. Oral. Adulți, 100 mg de 3 ori/zi. Copii 2–12 ani 100 mg de 1–2 ori/zi; sugari şi copii sub 2 ani 50 mg de 1–2 ori/zi.

FERGLUROM ® (Biofarm, România)

Fiole buvabile × 5 ml × 2% (12 mg fier)
Fiole buvabile × 5 ml × 4% (24 mg fier). Ct. × 50. Pa III

FERROUS GLUCONATE (Stanley, Canada)

Compr. film. 300 mg

FERRONAL ® 300 (CTS Chemical, Israel)

Compr. 300 mg. Ct. × 30. Pa III

GLUCONAT FEROS (Pharmex Rom. Ind., România)

Compr. 35 mg fier. Fl. × 30. Pa II

SULFAT FEROS

Fdin., Ind. Doze asemănătoare cu ale gluconatului feros.

Scanned with OKEN Scanner

FERRO GRADUMET ® (Abbot, Anglia)

C Compr. ret. 325 mg (105 mg fier). Ct. × 30. Pa V

FERRO GRADUMET ® (ICN-Galenika, Yugoslavia)

C Compr. 325 mg (105 mg fier). Ct. × 30. Pa IV

PLASTUFER ® (Wyeth Lederle, Austria)

Caps.100 mg fier

RESOFERON ® (Novastis, Elveția)

Sirop 3 g% (600 mg fier%)
Draj. 37mg fier. Ct. × 50. Pa IV

RETAFER ® (Orion, Finlanda)

Compr. ret. 100 mg

GLUTAMAT FEROS

Fdin., Ind. Doze asemănătoare cu ale gluconatului feros.

GLUBIFER ® (Terapia, România)

C Compr. film. 100 mg. Ct. × 50; 100. Pa I; II
Drajeuri 100 mg. Ct. × 50

GLUTAMAT FEROS (Biofarm, România)

C Sol. buv. 2% – 5 ml. Ct. × 10 f. Pa II
Sol. buv. 4% – 10 ml

B 03 AB FIER TRIVALENT – PREPARATE ORALE

DEXTRIFERON

Fcin. Absorbție digestivă mai mică decât fierul bivalent dar cu eficacitate terapeutică.

Fdin., Ind. Doze asemănătoare cu gluconatul feros.

FIER POLIMALTOZAT (Sicomed, România)

Fier trivalent 100 mg. Fiole buv. 2 ml. Ct. × 5. Pa III

FERICOLINAT

Fdin., Ind. Doze asemănătoare cu dextriferon.

FER–SOL ® (EIPICO, Egipt)

Fiole buvabile 200 mg fier/ml. Fiole 15 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

B 03 AC FIER TRIVALENT – PREPARATE PARENTERALE

Administrarea injectabilă a fierului se face numai în cazurile când calea orală este ineficientă sau inabordabilă.

DEXTRIFERON

Admin. Exclusiv i.m., în mușchiul fesier la adult, în cvadriceps la sugar și copil mic. Adulți, 100 mg la 2 zile sau 200 mg la 3 zile. Sugari: până la 5 kg–25 mg la 2 zile; între 5–10 kg–50 mg la 2 zile.

FIER POLIMALTOZAT (Sicomed, România)

C Fiole 100 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa III

OXID FERIC ZAHARAT

Sin. Complex hidroxid feric-sucroză, Saccharated iron oxid

Admin. Oral, până la 300 mg/zi (echiv. 120 mg Fe). Intravenos, 250 mg/zi (100 mg Fe).

VENOFER ® (Vifor, Elveția)

C Sol. inj. 20 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5. Pa VIII
Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml

COMPLEX FIER-SORBITOL-ACID CITRIC

Sin. Fier sorbitol, Iron sorbitex.

Fcin. Din doza administrată i.m., peste 50% se absoarbe în primele 8 ore și aproximativ 20–30% se elimină prin urină în 24 de ore.

Prec. Nu se administrează sugarilor cu masa corporală sub 3 kg.

Admin. Exclusiv i.m., profund; doza zilnică recomandată este 1,5 mg fier/kgcorp, până la maximum 100 mg într-o injecție.

JECTOFER ® (Eczacibaşi, Turcia)

Fiole 100 mg/ 2 ml

B 03 AD FIER ÎN COMBINAȚIE CU ACID FOLIC

FERRETAB ® (Lannacher, Austria)

Fumarat feros 154 mg (50 mg fier); Acid folic sare monosodică 0.52 mg (0.5 mg ac. folic). Capsule
Ct. 30; 100. Pa IV; V

Admin. Tratamente de întreținere, sarcină: 1 caps./zi. Anemii: 2–3 caps./zi.

Scanned with OKEN Scanner

FERROGRAD FOLIC ® (Abbott, Anglia)

Sulfat feros 325 mg (105 mg fier); Acid folic 350 mcg
Compr. film. retard. Ct. × 30. Pa V

Admin. Oral. Adulți, un compr./zi, înainte de masă.

LEXPEC ® (Rosemont, Anglia)

Citrat feriamoniacal 400 mg (80 mg Fer); Ac. folic 2,5 mg/ 5 ml. Sol. int.

PLASTULEN-N ® (Wyeth Lederle, Austria)

Sulfat feros 324 mg (102 mg fier); Acid folic 0,5 mg
Capsule. Ct. × 20

TARDYFERON FOL ® (Robafarm, Elveția)

Sulfat feros 159 mg (50 mg fier); Acid folic 0,35 mg; Mucoproteoză 50 mg; Acid ascorbic 30 mg
Drajeuri ret. Ct. × 30. Pa IV

Admin. Un drajeu/zi începând cu săptămâna 24-a de sarcină, preferabil înainte de masă.

MALTOFER ® FOL (Vifor, Elveția)

Polimaltozat de fier (III) 357 mg; Acid folic 0,35 mg.
Compr. masticabile. Ct. × 30

Ind. Carebța latentă sau manifestă de fier, profilaxia carenței de fier şi acid folic, în timpul şi după sarcină (în timpul alăptării).

Admin. Carența manifestă: 2–3 compr./zi, până la normalizarea hemoglobinei, apoi 1 compr./zi, 1–4 luni. Carența latentă, profilaxie: 1 compr./zi. Compr. se iau în timpul sau după masă.

B 03 AE FIER ÎN ALTE COMBINAŢII

CEBION ® PLUS FIER (Merck, Germania)

Vit. C 150 mg; Fier 9 mg
Compr. efervescente. Ct. × 2 tuburi a 10

Admin. Zilnic 1–2 compr. dizolvate în 150 ml apă.

FERROGRAD-C ® (Abbott, Anglia)

Sulfat feros 325 mg (105 mg Fier); Vit. C 500 mg
Compr. filmate. Ct. x 30. Pa V

Admin. 1 compr. de 2 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

FERROZINC–C (Pharco, Egipt)

Sulfat feros 16,33 mg; Sulfat de zinc 15 mg; Vit. C 24 mg.
Caps. Ct. × 24. Pa III

Admin. 1–2 caps. × 3/zi, după mese.

MULTIBIONTA JUNIOR ® (Merck, Germania)

Vit. C 75 mg; Vit. E 12 mg; Vit. B2 1,5 mg; Vit. B6 1,8 mg; Vit. B1 1,4 mg; Acid folic 0,15 mg; Lactat feros 15 mg (3 mg fier); Carbonat de calciu 375 mg (150 mg calciu); Carbonat de magneziu 208 mg (50 mg magneziu)
Compr. efervescente. Tub × 20. Pa IV

Admin. Zilnic 1 compr. dizolvat în 150 ml apă.

MULTIVITAMINE PLUS FIER (Pharmex, România)

Fe fumarat 4 mg; Vit. A 5.000 u.i.; Vit. D 400 u.i.; Vit. C 50 mg; Vit. B1 1 mg; Vit. B2 1,5 mg; Vit B6 1 mg; Vit. B12 4 mcg; Ac. pantotenic 5,5 mg

OLIGOVIT ® (Galenika, Yugoslavia)

Vit. C 100 mg; Nicotinamida 50 mg; Vit. B1 5 mg; Vit. B2 5 mg; Vit. B6 2,5 mg; Vit. B12 2,5 mcg; Vit. A 5000 u.i.; Vit. D3 500 u.i.; Fier 10 mg; Fluor 0,5 mg; Cupru 0,5 mg; Mangan 0,5 mg; Magneziu 3 mg; Zinc 0,75 mg; Molibden 0,1 mg; Cobalt 0,05 mg; Potasiu 2,5 mg; Calciu pantotenat 10 mg; Calciu fosfat 200 mg
Drajeuri. Ct. × 30. Pa III

Admin. Zilnic 1 drajeu.

ONE A DAY + IRON ® (Largo, SUA)

Vit. A 5000 u.i.; Vit. D 400 u.i.; Vit. B1 2 mg; Vit. B2 2.5 mg; Vit. C 50 mg; Vit. B6 1 mg; Vit. B12 1 mcg; Nicotinamida 20 mg; Pantotenat de calciu 1 mg; Fumarat feros 15 mg
Drajeuri. Ct. × 30

OPTICAL COMPOUND ® (EIPICO, Egipt)

Vit. A 5000 u.; Vit. B1 5 mg; Vit. B2 5 mg; Vit. B6 2 mg; Vit. C 200 mg; Vit. D2 400 u.; Vit. E 10 mg; Pantotenat de calciu 10 mg; Nicotinamida 20 mg; Gluconat feros 20 mg; Carbonat de calciu echivalent la circa 500 mg calciu
Compr. efervescente. Tub x 12. Pa IV

Admin. 1–2 compr. în 1/2 pahar apă, de 3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

RESOFERON FOL B ® (Ciba-Geigy, Elveția)

Sulfat feros 37 mg fier; Succinat 185 mg; Acid folic 10 mcg; Cianocobalamină 100 mcg
Drajeuri. Ct. × 50. Pa IV

Admin. Oral. Adulți, 1–2 draj. de 3 ori/zi.

SIROFER ® (Armedica, România)

Gluconat feros 4,6 g/100 g sirop. 1 linguriță (5 ml) = 37 mg fier (II). Flacon 120 ml. Pa II

SORBIFER DURULES ® (Egis, Ungaria)

Sulfat feros 320 mg; Ac. ascorbic 60 mg
Compr. film. Ct. × 50. Pa IV

CHILDREN CHEWABLES IRON ® (Stanley Pharma, Canada)

Fumarat feros 4 mg; Vit. A 5000 u.; Vit. D 400 u.; Vit. C 50 mg; Complex B. Compr.

CHEWABLE VITAMINS IRON ® (Super G, SUA)

Fumarat feros 18 mg; Vit. A, B, D; Vezi **A 11 AA.** Compr.

TARDIFERON ® (Roba Pharm, Elveția)

Sulfat feros 80 mg; Mucoprotează 80 mg. Draj. ret.

TOT'HEMA ® (Innothera, Franța)

Sol. buv. Fiole 10 ml conținând: Gluconat feros expr. în fier 50 mg; Gluconat de mangan expr. în mangan 1,33 mg; Gluconat de cupru expr. în cupru 0,70 mg. Ct. × 20. Pa V

Ind. Anemie prin carență gravă a femeii însărcinate sau a nou-născutului prematur.

Admin. Adult, profilactic: 50 mg fier/zi, începând din luna a 4-a a sarcinii.

Nou-născut şi copil, curativ: 5–10 mg fier/zi, începând de la vârsta de 1 lună.

B 03 B VITAMINA B 12 ŞI ACID FOLIC

B 03 BA VITAMINA B 12 ŞI DERIVAŢI

CIANOCOBALAMINA

Fcin. Absorbție digestivă numai în prezența factorului intrinsec.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Indispensabilă procesului normal de maturare a eritrocitelor. Intervine în sinteza nucleoproteinelor. Acțiune neurotropă și lipotropă.

Ind. Anemii megaloblastice, neuropatii, hepatite cronice, ciroza hepatică, nevralgie de trigemen.

Cind. Poliglobulii, neoplasm.

Admin. I.m. sau s.c. În anemie megaloblastică, forme medii, necomplicate, zilnic 1 mcg, timp de 10 zile. În forme cu complicații, zilnic 50 mcg timp de 5–10 zile. Întreținere cu 30–100 mcg o dată pe lună. În afecțiuni neurologice și hepatite cronice 1 mg la 2–3 zile.

DEPOVIT B 12 (Amriya, Egipt)

Fiole 1000 mcg/ml

VITAMINA B12 (Sicomed, România)

Fiole 50 mcg/1 ml; 1000 mcg/1 ml. Ct. × 5. Pa I

ALTE PRODUSE

Vezi **A 11 D** și **A 11 E.**

B 03 BB ACID FOLIC ȘI DERIVAȚI

ACID FOLIC

Fcin. Absorbție bună digestivă, eliminare renală.

Fdin. Factor de maturare a eritrocitelor.

Ind. Anemie macrocitară de nutriție, anemie megaloblastică a adultului, anemii hemolitice, după gastrectomie.

Cind. Asociere cu sulfamide și antifolice (antagoniști). Tumori maligne.

Admin. Oral, 5–10–15 mg/zi.

ACID FOLIC (Sicomed, România)

Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa I

B 03 X ALTE PREPARATE ANTIANEMICE

ERITROPOIETINA

Fdin. Glicoproteină produsă în rinichi, principalul factor reglator al hematopoezei.

Ind. Anemia din insuficiența renală cronică, poate elimina nevoia de transfuzii de sânge la bolnavi dializați.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Cefalee, hipertensiune, convulsii, trombocitoză, tromboză, hiperkaliemie, erupții.

Prec. Hipertensiune arterială, convulsii, trombocitoze, insuf. hepatică, tulburări vasculare ischemice, tumori maligne. Efectele pot fi scăzute în anemie feriprivă, infecții, inflamații, hemoliză. Bolnavii cu dializă necesită creşterea dozei de heparină.

Admin. Inițial 40–50 u/kg, de 3 ori/săptămână, inj. i.v. în 1–2 minute. Se creşte la 4 săptămâni cu 25 u/kg de 3 ori/săptămână. La nevoie se poate ajunge la 200–240 u/kg de 3 ori/săptămână. Scopul tratamentului este creşterea hemoglobinei la 10–12 g/100 ml (hematocrit 30–35%), cu rata de 1–2 g/100 ml/lună.

EPOMAX ® 2; 4 (Lek, Iugoslavia)

Sol. inj. 2000 u./ml – 1 ml; 4000 u./ml – 1 ml. Ct. × 6

EPREX ® 2000 4000 10000 (Cilag, Elveția)

Sol. inj. 2.000 u./ml – 0,5 ml; 4.000 u./ml – 0,4 ml; 10.000 u./ml – 1 ml. Pa XIV; XV; XVII

RECORMON NEU ® (Boehringer Mann, Germania)

Pulv. liofilizată. Flacon 1.000 ie; 2.000 ie; 5.000 ie. Ct. 5. Pa XV; XVII; XVIII

Scanned with OKEN Scanner

B 05 SUBSTITUENŢI DE SÂNGE ŞI SOLUŢII PERFUZABILE

B 05 A SÂNGE ŞI PRODUSE SIMILARE

B 05 B SOLUŢII PENTRU ADMINISTRARE INTRAVENOASĂ

B 05 C SOLUŢII PERFUZABILE

B 05 D SOLUŢII PENTRU DIALIZĂ

B 05 X ALTE SOLUŢII INTRAVENOASE

B 05 Z SOLUŢII PT. HEMODIALIZĂ ŞI HEMOFILTRARE

*

* *

B 05 A SÂNGE ŞI PRODUSE SIMILARE

B 05 AA SUBSTITUENŢI DE SÂNGE ŞI FRACŢIUNI PROTEICE PLASMATICE

ALBUMINA UMANĂ

Ind. Şoc operator, traumatic, în arsuri, hipoproteinemie.

R.a. Frison, febră, urticarie.

Admin. Perfuzie i.v., inițial 500 ml, repetat la nevoie. Se folosesc soluții limpezi, încălzite la temperatura corpului.

ALBUMINA UMANA (Centrul Hematologie, România)

Flac. inj. × 100 ml albumină 5%

PLASMĂ DEFIBRINATĂ

Ind. Şoc postoperator, traumatic, obstetrical, toxiinfecțios, arsuri, peritonite, pleurezii.

Admin. Masă spongioasă din flacon se dizolvă în 500 ml ser fiziologic. Soluția se administrează în perfuzie i.v., în primele ore după preparare.

Scanned with OKEN Scanner

PLASMA DEFIBRINATA (NATIVA)
(Centrul Hematologie, România)

Pulvere

PLASMĂ LEUCOCITARĂ

Ind. Septicemii, leucopenii datorite administrării medicamentelor antitumorale.

R.a. Frison, febră.

Admin. Perfuzii i.v.

PLASMA LEUCOCITARA (Centrul Hematologie, România)

Flac x 150 ml cu pulvere

PLASMĂ TROMBOCITARĂ

Ind. Hemoragii masive, tulburări de coagulare, trombopenii.

R.a. Febră, frison.

Admin. Perfuzii i.v.

PLASMA TROMBOCITARA
(Centrul Hematologie, România)

Flacon × 150 ml cu pulbere

PLASMĂ USCATĂ

Ind. Corectarea hipoproteinemiilor şi hemoconcentraţiei. Arsuri, şoc operator, traumatic, obstetrical, toxiinfecţios, peritonite, pleurezii.

Admin. Perfuzii i.v. în primele 2 ore de la dizolvarea pulberii.

PLASMA USCATĂ (Centrul Hematologie, România)

Flacon × 500 ml cu 150 ml plasmă uscată

DEXTRAN 40–GLUCOZA SAU NaCl

Fdin. Dextranul îmbunătăţeşte condiţiile hemodinamice (creşte volemia şi debitul cardiac, normalizează tensiunea arterială şi presiunea venoasă), are efect antitrombotic.

Ind. Şoc traumatic, hemoragic, cardiogen, pancreatite, peritonite, ileus paralitic, tromboze, tromboflebite.

R.a. Congestia feţei, urticarie, febră, bronhoconstricţie.

Cind. Trombopenie, hipofibrinogenemie, insuf. cardiacă, insuf. renală cu anurie.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Perfuzie i.v., 500–1000 ml/zi.

DEXTRAN 40–GLUCOZA 5% (Sicomed, România)

Sol. perfuz. 10%. Fl. 500 ml

DEXTRAN 40- NaCl (Sicomed, România)

Sol. perfuz. 10%. Fl. 500 ml

GENTRAN 40–DEXTROZA 5% ® (Baxter, SUA)

Sol. perfuz. 10% Dextran 40 şi 5% Glucoză
Saci pvc 500 ml

GENTRAN 40–NaCl 0.9% ® (Baxter, SUA)

Sol. perfuz. 10% Dextran 40 şi 0.9% Clorură de sodiu
Saci pvc 500 ml

DEXTRAN 70 – GLUCOZĂ SAU NaCl

Ind. Şoc hipovolemic, după hemoragii şi traumatisme, şoc toxicoseptic, arsuri întinse, profilaxia şocului chirurgical, flebotromboze.

R.a. Congestie cutanată, urticarie, febră, frison.

Cind. Trombopenie, insuf. cardiacă, renală, edem pulmonar.

Admin. Perfuzie i.v., 500–1000 ml/zi.

DEXTRAN 70–GLUCOZA 5% (Sicomed, România)

Sol. perfuz. 6%. Fl. 500 ml

DEXTRAN 70–NaCl (Sicomed, România)

Sol. perfuz. 6%. Fl. 500 ml

GENTRAN 70–NaCl ® 0.9% (Baxter, SUA)

Sol. perfuz. 6% Dextran 70 şi 0.9% Clorură de sodiu
Saci pvc 500 ml

DERIVAŢI DE GELATINĂ

Fdin. Gelatina, proteină purificată obţinută prin hidroliza parţială a colagenului, este un substituent de plasmă similar dextranilor. Se mai utilizează soluţia 4% a derivatul succinilat, sau cea 5.5% a polimerului oxipoligelatină.

Ind., R.a., Admin., similar dextranilor.

GELOFUSINE ® (Braun, Elveţia)

Succinil-gelatină 4%. Sol. perfuz. Flacon 500 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

HIDROXIETIL AMIDON

Sin. HETASTARCH, Hydroxyethyl Starch, HES

Obținut prin eterificarea unui amidon ce conține peste 90% amilopectină; 7–8 radicali hidroxil la fiecare 10 unități D-glucopiranoză au fost transformați în radicali hidroxietil eter. Se utilizează polizaharidul cu masa moleculară 450.000.

Fdin. Soluția 6% HES are presiune coloid osmotică similară albuminei umane; perfuzată i.v. produce expansiunea volumului plasmatic. Efectul durează 24–36 de ore.

Ind. Şoc produs de arsuri, chirurgie, hemoragie, traumatisme.

R.a. Reacții de hipersensibilitate, inclusiv anafilaxie.

Cind. Neurochirurgie, pacienți la care prevenirea hemoragiei intracraniene este critică.

Admin. Doza obişnuită 500–1000 ml/zi. În leucofereză (măreşte sedimentarea eritrocitelor) se utilizează în proporție de 1:8 părți sânge integral.

HAES-STERIL 6% sau 10% ® (Fresenius, Germania)

Soluție perfuzabilă conținând 6% sau 10% Poli-(O-2-hidroxietil)-amidon şi 0,9% clorură de sodiu
Flacon 500 ml

PLASMASTERIL ® (Fresenius, Germania)

Soluție perfuzabilă conținând 6% HES 450/07 şi 0,9% clorură de sodiu
Flacon 500 ml

B 05 AN PREPARATE DIN SÂNGE

MASĂ ERITROCITARĂ

Ind. Anemii grave, anemii la cardiaci.

R.a. Riscurile sunt aceleaşi ca la sângele integral.

Admin. Perfuzii i.v.

MASĂ ERITROCITARA (Centrul Hematologie, România)

Flacon 250 ml; 400 ml

PUDRĂ DE HEMATII

Ind. Ulcer varicos, escare.

Admin. Aplicații locale sub formă de pansamente, în plăgi atone.

Scanned with OKEN Scanner

PUDRA DE HEMATII (Centrul Hematologie)

Flacon 120 ml

B 05 B SOLUŢII PENTRU ADMINISTRARE INTRAVENOASĂ

B 05 BA SOLUŢII PENTRU ALIMENTAŢIE PARENTERALĂ

B 05 BB SOLUŢII IMPLICATE ÎN BALANŢA HIDROELECTROLITICĂ

B 05 BC SOLUŢII PENTRU DIUREZA OSMOTICĂ

*

* *

B 05 BA SOLUŢII PENTRU ALIMENTAŢIE PARENTERALĂ

AMINOPLASMAL 5% E si 10% E ® (Braun, Germania).

Sol. perfuzabilă pentru alimentație parenterală, în flacoane de 500 ml sau 1000 ml conținând: Isoleucină 2,55 g/5,1 g; Leucină 4,45 g/8,9 g; Lizină 3,5 g /7 g; Metionină 1,9 g/3,8 g; Fenilalanină 2,55 g/5,1 g; Treonină 2,05 g/4,1 g; Triptofan 0,9 g/1,8 g; Valină 2,4 g/4,8 g; Arginină 4,6 g/9,2 g; Histidină 2,6 g/5,2 g; Ornitină 1,6 g/3,2 g; Glicină 3,95 g/7,9 g; Alanină 6,85 g/13,7 g; Prolină 4,45 g/8,9 g; Ac. aspartic 0,65 g/1,3 g; Asparagin 1,86g/3,72 g; Acetilcisteină 0,34 g/0,68 g; Ac. glutamic 2,3 g/4,6 g; Serină 1,2 g/2,4 g; Tirozină 0,3 g/0,3 g; Acetiltirozină 0,43 g/1,23 g; Acetat de sodiu 3,95 g; Acetat de potasiu 2,45 g; Acetat de Mg 0,56 g; Hidroxid de sodiu 0,2 g; Fosfat monosodic 1,4 g; Ac. malic 1,01 g
Fl. 5% – 500 ml. Pa IV; Fl. 10% – 500 ml. Pa V

Admin. Până la 40/20 ml/kg/zi, cu 45/25 picături/minut şi 140/70 ml/oră.

AMINOPLASMAL HEPA 10% ® (Braun, Germania)

1000 ml conțin: Isoleucină 8.8 g; Leucină 13.6 g; Lizin acetat 10.6 g ; Metionină 1.2 g; Fenilalanină 1.6 g; Treonină 4.6 g; Triptofan 1.5 g; Valină 10.6 g; Arginină 8.8 g; Histidină 4.7 g; Glicină 6.3 g; Alanină 8.3 g; Prolină 7.1g; Ac. aspartic 2.5 g; Asparagină 0.55 g; Cisteină 0.8 g; Ac. glutamic 5.7 g; Ornitină 1,66 g; Serină 3.7 g; Tirozină 0.86 g; Acetiltirozină 0,86 g; Hidroxid de K 1,4 g; Hidroxid de sodiu 1,73 g; Acetat de Mg 0,56 g.
Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 7–10 ml/kg/zi, maxim 15 ml/kg/zi.

AMINOPLASMAL PAED ® (Braun, Germania)

1000 ml conțin: Isoleucină 1,4 g; Leucină 2,5 g; Lizină 4,5 g; Metionină 0,8 g; Fenilalanină 1,9 g; Treonină 3 g; Triptofan 0,6 g; Valină 1,6 g; Arginină 2,2 g; Histidină 3 g; Glicină 4,9 g; Alanină 5,8 g; Prolină 2,7 g; Ac. aspartic 1,9 g; Asparagină 0,91 g; Cisteină 1,46 g; Ac. glutamic 9,8 g; Ornitină 1,14 g; Serină 1 g; Tirozină 0,3 g; Acetiltirozină 0,86 g; Hidroxid de K 1,4 g; Hidroxid de sodiu 1,73 g; Acetat de Mg 0,56 g
Soluție perfuzabilă în flac. de 100 ml și 250 ml.

Admin. 20–50 ml/kg/zi, perfuzate în decurs de 10–24 ore.

AMINOSTERIL KE ® (Hemofarm, Yugoslavia)

1 litru de soluție conține: Isoleucină 2,50 g; Leucină 3,70 g; Lizină 4,12 g; Metionină 2,15 g; Fenilalanină 2,55 g; Treonină 2,20 g; Triptofan 1,00 g; Valină 3,10 g; Arginină 6,00 g; Histidină 1,50 g; Glicocol 7,00 g; Alanină 7,50 g; Prolină 7,50 g; Sorbitol 150 g; Ac. malic 4,70 g; Clorură de sodiu 1,75 g; Clorură de potasiu 1,49 g; Clorură de Mg 1,02 g; Vitamina B2 2,0 mg; Nicotinamida 15 mg; Dexpantenol 10 mg; Vitamina B6 2 mg; Rutin 0,2 g
Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml. Pa IV

AMINOSTERIL L 600 ® (Hemofarm, Yugoslavia)

Conține la un litru: Izoleucină 1,4 g; Leucină 2,2 g; Lizină 2 g; Metionină 2,2 g; Fenilalanină 2,2 g; Treonină 1 g; Triptofan 0,5 g; Valină 1,6 g; Arginină 5 g; Ornitin-aspartat 0,5 g; Histidină 1,2 g; Ac. aminoacetic 10 g; Alanină 17,1 g; Prolină 3,5 g; Sorbit 100 g; Acid malic 3,5 g; Clorură de sodiu 0,662 g; Hidrox. sodiu 0,7468 g; Clorură de potasiu 1,864 g; Vit. B 2- 2 mg; Nicotinamidă 15 mg; Dexpantenol 10 mg; Vit. B 6–2 mg; Rutozid 240 mg; Osmolaritate 1172 mOsm/l
Sol. perfuzabilă, în flacoane de 250 ml sau 500 ml. Fl. 500 ml. Pa IV

AMINOSTERIL L FORTE ® (Hemofarm, Yugoslavia)

1 litru soluție conține: Izoleucină 2,8 g; Leucină 4,4 g; Lizină 4 g; Metionină 4,4 g; Fenilalanină 4,4 g; Treonină 2 g; Triptofan 1 g; Valină 3,2 g; Arginină 10 g; Histidină 2,4 g; Ornitină-aspartat 1 g; Glicocol 20 g; Alanină 34,2 g; Prolină 7 g; Sorbitol 100 g; Ac. malic 7 g; Vit. B2 2 mg; Nicotinamidă 15 mg; Dexpantenol 10 mg; Vit. B6 2 mg; Rutin 0,24 g
Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml

Scanned with OKEN Scanner

AMINOSTERIL N-HEPA 5% şi 8% ® (Fresenius, Germania)

Un litru soluție conține: Isoleucină 6,5/10,4 g; Leucină 8,18/13,09 g; Lizină 4,3/6,88 g; Metionină 0,4/1,1 g; Cisteină 0,52 g; Fenilalanin 0,55/0,88 g; Treonină 2,75/4,4 g; Triptofan 0,44/0,7 g; Valină 6,3/10,08 g; Arginină 6,7/10,72 g; Histidină 1,75/2,8 g; Glicină 3,73/5,82 g; Alanină 2,9/4,64 g; Prolină 3,58/5,73 g; Serină 1,4/2,24 g; Ac. acetic 2,66/4,42 g; Azot total 8,1 g/litru, resp. 12,9 g/l
Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml

Admin. 1,7–2,1 ml sol. 5%, resp. 1,3–1,5 ml sol. 8%/kg/oră sau 40–50 resp. 30–35 picături/minut, pentru 70 kg greutate. Doza maximă 1,5 g acizi aminați/kg/zi sau 2100 resp. 1300 ml/zi pentru 70 kg greutate.

AMINOSYN II 7% şi 10% ® (Abbott, SUA)

1 litru soluție 7%,		respectiv 10%, conține:
Izoleucină	4,62 g	6,6 g
Leucină	7 g	10 g
Lizină	7,35 g	10,5 g
Metronină	1,20 g	1,72 g
Fenilalanină	2,09 g	2,98 g
Treonină	2,8 g	4 g
Triptofan	1,4 g	2 g
Valină	3,5 g	5 g
Alanină	6,95 g	9,93 g
Arginină	7,13 g	10,18 g
Ac. aspartic	4,9 g	7 g
Ac. glutamic	5,17 g	7,38 g
Histidină	2,1 g	3 g
Prolină	5,05 g	7,22 g
Serină	3,71 g	5,3 g
Tirosină	1,89 g	2,7 g
Glicină	3,5 g	5 g
Osmolaritate	612	873 mOsm/litru

Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml

Admin. Diluat în părți egale cu soluție 50% Dextroză, cu debit de 2 ml/minut.

Copii: 2,5 g aminoacizi/kg/zi, cu dextroză, cu un debit inițial de 60–70 ml/kg/zi ce poate crește după 24–48 ore până la 150 ml/kg/zi.

AMINOVENOS N-PAED 6% sau 10% ®
(Fresenius, Germania)

1 litru soluție 6%, respectiv 10%, conține:		
Isoleucină	3,84 g	6,4 g
Leucină	6,45 g	10,75 g
Lizină	4,25 g	7,09 g

Scanned with OKEN Scanner

Metionină	2,58 g	4,62 g
Cisteină	0,38 g	0,38 g
Fenilalanină	2,74 g	4,57 g
Treonină	3,09 g	5,15 g
Triptofan	1,10 g	1,83 g
Valină	4,25 g	7,09 g
Arginină	3,84 g	6,40 g
Histidină	2,48 g	4,14 g
Ac. aminoacetic	2,48 g	4,14 g
Alanină	4,30 g	7,16 g
Prolină	9,71 g	16;19 g
Serină	5,42 g	9,03 g
Tirozină	3,29 g	5,49 g
Ac. malic	0,75 g	1,50 g

Soluție perfuzabilă în flac. de 100 ml

FREAMINE III ® (Eczacibasi, Turcia)

Conține la 100 ml: Isoleucină 0,59 g; Leucină 0,77 g; Lizină 0,62 g; Metionină 0,45 g; Fenilalanină 0,48 g; Treonină 0,34 g; Triptofan 0,13 g; Valină 0,56 g; Alanină 0,60 g; Arginină 0,81 g; Histidină 0,24 g; Prolină 0,95 g; Serină 0,50 g; Glicină 1,19 g; Cisteină 0,02 g; Acid fosforic 0,115 g; Bisulfit de sodiu 0,1 g; Acid acetic pentru pH aprox. 6,5; Osmolaritate 810 mOsm/litru; Electroliți (mEq/l): sodiu 10, fosfat 20, acetat 72

Sol. perfuzabilă de aminoacizi 8,5%, în flacoane de 500 ml sau 1000 ml

Admin. Doză zilnică medie de 1-1,5 g/kg pentru adulți si 2-3 g pentru copii, din soluția de aminoacizi, în perfuzie de circa 8 ore.

HEPASTERIL A ® (Hemofarm, Yugoslavia

1 litru soluție conține: Arginină 28,9 g; Asparagină 1,33 g; Ac. malic 14,7 g; Sorbitol 50 g; Vit. B2 12 mg; Dexpantenol 20 mg; Vit. B6 80 mg; Nicotinamidă 100 mg; Sodiu hidrogencarbonat 3,032 g; Clorură de potasiu 2,98 g

Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml. Pa IV

HEPASTERIL B ® (Hemofarm, Yugoslavia)

1 litru soluție conține: Metionină 0,75 g; Ac. malic 1,34 g; Sodiu fosforilcolină 3,95 g; Fructoză 100 g; Vit. B2 12 mg Dexpantenol 20 mg; Vit. B6 80 mg; Nicotinamida 100 mg; Biotina 1 mg; Sodiu hidrogencarbonat 1,15 g; Clorură de sodiu 1,203 g; Clorură de potasiu 1,49 g

Soluție perfuzabilă în flac. de 500 ml

Scanned with OKEN Scanner

HEPATAMINE ® (Eczacibasi, Turcia)

Conține la 100 ml: Izoleicină 0,9 g; Leucină 1,1 g; Lizină 0,61 g; Metionină 0,1 g; Fenilalanină 0,1 g; Treonină 0,45 g; Triptofan 0,066 g; Valină 0,84 g; Alanină 0,77 g; Arginină 0,6 g; Histidină 0,24 g; Prolină 0,8 g; Serină 0,5 g; Glicerină 0,9 g; Cisteină 0,02 g; Acid fosforic 0,115 g; Acid acetic pentru pH aprox. 6,5
Sol. perfuzabilă de aminoacizi 3%, în flacoane de 500 ml

INFESOL 40 ® (Berlin Chemie, Germania)

Un litru sol. conține: Alanină 4 g; Glicină 7 g; Arginină 4,55 g; Ac. aspartic 2 g; Ac. glutamic 5 g; Histidină 1,35 g; Isoleucină 2,1 g; Lizină 2 g; Metionină 1,75 g; Leucină 2,75 g; Fenilalanină 3,15 g; Treonină 1,6 g; Triptofan 0,5 g; Valină 2,25 g; Sorbitol 100 g; Acetat de sodiu 3,4 g; Clorură de potasiu 1,86 g; Clorură de Mg 0,51 g; Hidroxid de sodiu 0,6 g; Un litru conține, mmoli: K+ 25. Na+ 40,2. Mg ++ 2,5. Cl 42. Acetat 25; Osmolaritate teoretică 1024 mosm/l; pH 5,7–7,0; Conținut energetic 2360 kJ/litru; Azot total 6,3 g/litru
Soluție perfuzabilă în flac. de 100 ml si 500 ml. Pa –; V

Admin. Adulți: 0,6-1,0 g acizi aminați (25 ml Infesol 40)/kg/zi până la 1,3-2,0 g acizi aminați (50 ml Infesol 40)/kg/zi. Sugari şi copii: 1,5-2,5 g acizi aminați (60 ml Infesol 40)/kg/zi.

NEPHRAMINE ® (Eczacibaşi, Turcia)

100 ml soluție conțin: Histidină 0,25 g; Isoleucină 0,56 g; Leucină 0,88 g; Lisină 0,64 g; Acetat de lizină 0,90 g; Metionină 0,88 g; Fenilalanină 0,88 g; Treonină 0,40 g; Triptofan 0,20 g; Valină 0,64 g; Cisteină 0,02 g; Bisulfit de sodiu 0,05 g; Osmolaritate 435 mOsm/litru
Soluție perfuzabilă de aminoacizi 5,4%. Flac. de 500 ml

Admin. Doza zilnică 250–500 ml, diluat cu glucoză 70% în proporție 1:2; debitul inițial 20–30 ml/oră, poate creşte până la 60–100 ml/oră.

TROPHAMINE ® (Eczacibaşi, Turcia)

100 ml soluție conțin: Izoleucină 0,49 g; Leucină 0,84 g;Lizină 0,49 g; Metionină 0,20 g; Fenilalanină 0,29 g; Treonină 0,25 g; Triptofan 0,12 g; Valină 0,47 g; Cisteină 0,02 g; Histidină 0,29 g; Tirozină 0,14 g; Alanină 0,32 g; Arginină 0,73 g; Prolină 0,41 g; Serină 0,23 g; Acid aminoacetic 0,22 g; Acid aspartic 0,19 g; Acid glutamic 0,30 g; Taurină 0,015 g; Metabisulfit Na 0,050 g; Osmolaritate 525 mOsm/litru
Soluție perfuzabilă de aminoacizi 6%. Flac. de 500 ml

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Sugari până la 10 kg: 2–2,5 g aminoacizi/kgcorp/zi. Sugari şi copii mici cu masa corporală mai mare de 10 kg: 20–25 g/zi pentru 10 kg corp şi 1–1,25 g/zi pentru fiecare kg peste cele 10 kg. Se asociază cu glucoză 50% sau 70%, electroliţi, vitamine.

PROCALMINE ® (Eczacibaşi, Turcia)

100 ml soluţie conţin: Sursă de energie neproteică; Glicerină 3 g; Aminoacizi esenţiali: Isoleucină 0,21 g; Leucină 0,27 g; Lizină 0,22 g; Metionină 0,16 g; Fenilalanină 0,17 g; Treonină 0,12 g; Triptofan 0,046 g; Valină 0,20 g Aminoacizi neesenţiali: Alanină 0,21 g; Glicină 0,42 g; Arginină 0,29 g; Histidină 0,085 g; Prolină 0,34 g; Serină 0,18 g; Cisteină 0,02 g; Acet. de sodiu 0,20 g; Acet. de magneziu 0,054 g; Acet de calciu 0,026 g; Clorură de sodiu 0,12 g; Clorură de K 0,15 g; Acid fosforic 0,041 g; Metabisulfit de K 0,05 g
Osmolaritate 735 mOsm/litru
Soluţie perfuzabilă de aminoacizi 3%, glicerină 3% şi electroliţi.

Admin. Doza zilnică de 3 litri asigură un total de 390 calorii neproteice, 90 g aminoacizi şi aportul zilnic recomandat de electroliţi extra- şi intra-celulari.

INTRALIPID 10%, 20%, 30% ® (Kabi Pharmacia, Suedia)

Emulsie uleioasă conţinând: Ulei de soia fracţionat 50 g sau 100 g sau 150 g; Fosfolipide din ou fracţionate 6 g; Glicerol 11 g; Apă pro inj. până la 500 ml;

Admin. 500–1000 ml/24 ore, asociat cu soluţii de aminoacizi şi carbohidraţi. Pentru copii doze reduse, 0,5–4 g grăsimi/kgcorp/24 ore, în funcţie de vârsta gestaţională şi greutate.

LIPOFUNDIN MCT/LCT 20% ® (Braun, Germania)

1000 ml conţin: Ulei de soia 100 g; Trigliceride cu lanţ mediu (MCT) 100 g; Conţinut energetic 7990 kJ/l (1908 kcal/l)
Emulsie pentru perfuzie i.v. Fl. 100 ml. Pa IV

Admin. I.v., perfuzie foarte lentă, maxim 0.75 mg/kgc/oră.

LIPOVENOS 10%, 20% ® (Fresenius, Germania)

1000 ml conţin: Glicerol 25 g/25 g; Fosfatidilcolină 12 g/12 g; Ulei de soia 100 g/200 g; Conţinut energetic 10% 4600 kJ/l (1100 kcal/l); 20% 8400 kJ/l (2000 kcal)
Emulsie pentru perfuzie i.v.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. I.v., perfuzie, concomitent cu soluție de aminoacizi sau de hidrați de carbon. Sol. 10%: 1-2 g grăsimi/kg/zi. Ritm de perfuzie inițial 10 picături/minut, după 30 minute până la max. 26 picături/minut. Sol. 20%: 1-2 g grăsimi/kg/zi. Ritm de perfuzie inițial 5 picături/minut, după 30 minute până la maximum 13 picături/minut.

B 05 BB SOLUȚII IMPLICATE ÎN BALANȚA HIDROELECTROLITICĂ

CLORURĂ DE SODIU

Ind. Refacerea volemiei în pierderi exagerate de apă şi sare, hiponatremie din diarei intense, vărsături, arsuri, transpirații profuze, acidoză metabolică.

R.a. Supraîncărcarea patului vascular.

Cînd. Hipertensiune arterială, insuf. cardiacă, edeme.

Admin. Soluțiile hipertone se administrează numai i.v. în perfuzie. Doză curentă 500–1000 ml/zi.

CLORURA DE SODIU (Sicomed, România)
Sol. inj. 10%; 20%. Fiole 10 ml. Ct. × 10. Pa II

CLORURA DE SODIU 0,9% (Fresenius Kabi, Germania)
Sol. perf. 0,9%

SER FIZIOLOGIC (Sicomed, România)
Sol. inj. 0,9%. Fiole 10 ml. Ct. × 100. Pa IV

ACID LACTIC

Fdin. Lactatul este metabolizat la bicarbonat, sodiul sau potasiul cresc rezerva alcalină. Acțiune antiacidotică cu latență de 1–2 ore.

Ind. Lactat de potasiu în acidoză cu pierdere de potasiu. Lactat de sodiu în acidoză metabolică din diaree, nefrită interstițială, insuf. renală, diabet, şoc,

Cînd. Insuf. hepatică gravă, alcaloză.

Admin. Perfuzie i.v. 200–300 ml/oră.

LACTAT DE POTASIU (Sicomed, România)
Sol. inj. 25,63 g% (= 20 mEq K+ si 20 mEq lactat). Fiole 10 ml

Scanned with OKEN Scanner

LACTAT DE SODIU (Sicomed, România)

Sol. inj. 11,2 g% (= 20 mEq Na+ si 20 mEq lactat). Fiole 20 ml

B 05 BC SOLUŢII PENTRU DIUREZA OSMOTICĂ

MANITOL

Fcin. După inj. i.v. este filtrat la nivelul glomerulilor şi nu se absoarbe în tubii renali, eliminându-se prin urină. Nu se absoarbe digestiv.

Fdin. Diuretic osmotic.

Ind. Profilaxia anuriei la bolnavi cu şoc, arsuri, transfuzie etc. Intoxicații acute cu substanțe toxice renale. Util în edem cerebral, glaucom acut congestiv, preventiv înaintea intervențiilor chirurgicale pe creier şi ochi.

R.a. Grețuri, cefalee, amețeli.

Cind. Anurie, blocaj renal, insuf. cardiacă decompensată.

Admin. I.v. lent sau în perfuzie. Doze între 500–1000 ml/zi. Doza maximă zilnică la adulți este 1–1,5 g/kg manitol. Ritmul perfuziei maximum 40 picături/minut. Se recomandă controlul diurezei şi electroliților serici.

MANITOL (Sicomed, România)

Sol. inj. 20%. Saci p.v.c. 250 ml; 500 ml

MANITOL (Core, India)

Sol. perf. 20%

MANITOL 10% (Infosint, Italia)

Sol. perf. 10%

MANNITOL VIOSER (Vioser, Grecia)

Sol. perf. 20 g/100 ml

B 05 C SOLUŢII PERFUZABILE

B 05 CB SOLUŢII SALINE

CLORURA DE SODIU

Ind. Refacerea volemiei, menținerea presiunii osmotice, hiponatremie, insuf. suprarenală, acidoză metabolică, arsuri, transpirații profuze.

Scanned with OKEN Scanner

Cînd. Hipertensiune arterială, insuf. cardiacă, edeme.

Admin. I.v. lent sau în perfuzie.

CHLORURE DE SODIUM 0,9% (Infosint, Italia)

Sol. perfuz. 0,9%

CLORURA DE SODIU 0,9% (Helvetica Profarm, România)

Sol. perf. 0,9%. Flac. plastic 500 ml

CLORURA DE SODIU (Sicomed, România)

Sol. perfuz. 0,9%. Saci p.v.c. 250 ml; 500 ml; 1000 ml

ISOTONE KOCHSALZ-LOSUNG ® (Braun, Germania)

Sol. perfuz. 0,9%

SODIO CHLORURO (Bieffe, Italia)

Sol. perfuz. 0,9%

SODIUM CHLORIDE (Baxter, SUA)

Sol. perfuz. 0,9%

NaCl INFUNDIBILE (Hemofarm, Yugoslavia)

Sol. perf. 0,9%. Flacon 500 ml

COMBINAȚII

HARTMAN'S SOLUTION (Hemofarm, Yugoslavia)

1 litru soluție perfuzabilă conține: Clorură de sodiu 6,020 g; Clorură de potasiu 0,373 g; Clorură de calciu 0,294 g; Lactat de sodiu 3,138 g
Flacon 500 ml. Pa III

LACTADED RINGER'S (Baxter, SUA)

1 litru soluție perfuzabilă conține: Clorură de sodiu 6 g; Clorură de potasiu 0,3 g; Lactat de sodiu 3,1 g
Saci p.v.c. 1000 ml

RINGER'S (Baxter, SUA)

1 litru soluție perfuzabilă conține: Clorură de sodiu 8.6 g; Clorură de calciu 0.33 g; Clorură de potasiu 0,3 g
Saci p.v.c. 1000 ml

RINGER'S (Infosint, Elveția)

Sol. perfuzabilă

Scanned with OKEN Scanner

RINGER LACTATE SOL. FOR INJ. (Core, India)

100 ml conțin: Lactat de sodiu 0,312 g; Clorură de sodiu 0,6 g; Clorură de potasiu 0,04 g; Clorură de calciu 0,027 g; Flacon 500 ml

SOLUTIO RINGER (Hemofarm, Serbia)

Sol. perfuzabilă

SOLUȚIE RINGER LACTATĂ (Sicomed, România)

1 litru soluție perfuzabilă conține: Sodiu cationic 3,38 g; Potasiu cationic 0,157 g; Calciu cationic 0,0915 g; Anion clorură 3,945 g; Anion lactat 3,973 g
Saci p.v.c. 250 ml; 500 ml

B 05 CX ALTE SOLUȚII PENTRU ADMINISTRARE INTRAVENOASĂ

GLUCOZA

Ind. Rehidratare, aport caloric, hipoglicemie, solvent pentru numeroase medicamente. Sol. hipertone (25–50%) reduc presiunea cerebrospinală și edemul cerebral în delirium tremens și intoxicația acută cu alcool.

Admin. Sol. izotonă i.v., i.m., s.c., rectal. Sol. hipertone numai i.v. lent sau perfuzie. Rata maximă de utilizare a glucozei este 800 mg/kg/oră. Sol. 25% se administrează cel mult 6 ml/minut.

DEXTROSE 5%, 10% (Baxter, SUA)

Sol. perfuzabilă, Saci p.v.c. 250 ml, respectiv x 1000 ml

DEXTROSE 5%, 10%, 20% (Infosint, Italia)

Sol. perfuzabilă

GLUCOSE 5%, 10% (Bieffe, Italia)

Sol. perfuzabilă

GLUCOSE 5%, 10% (Braun, Germania)

Sol. perfuzabilă

GLUCOSI INFUNDIBILE 5% și 10% (Hemofarm, Yugoslavia)

Sol, perfuz. 5%, respectiv 10%. Flacoane 500 ml

Scanned with OKEN Scanner

GLUCOSTERIL ® 5% 10% (Fresenius Kabi, Germania)

Sol. pef. 5%; 10%

GLUCOZA (Sicomed, România)

Sol. perfuz. 5%; 10%; 20%; 33%; 40%. Flacoane 250 ml; 500 ml

GLUCOZA (Helvetica, Elveția)

Sol. perf. 5%; 10%. Flac. 500 ml

GLUCOZA 5% 10% (Helvetica Profarm, România)

Sol. perf. 5%; 10%

GLUCOZA (Terapia, România)

Sol. inj. 33%. Fiole × 10 ml. Pa I

GLUCOZA 50% RENAUDIN (Renaudin, Franța)

Sol. inj. 500 mg/ml; F. 10 ml

SORBITOL

Fdin. Aport caloric, anticetogen, hepatoprotector.

Ind. Produs calorigen în alimentația parenterală.

Admin. Perfuzie i.v., 1 g/kg/oră.

SORBITOL (Sicomed, România)

Sol. perf. 5%. Saci p.v.c. 500 ml. Pa II

FRUCTOZA

Fdin. Aport caloric.

Ind. Hepatite acute și cronice, leziuni toxice hepatice.

Admin. Perfuzie i.v., 2000–3000 ml/zi.

FRUCTOSE (Infosint, Elveția)

Sol. 5%. Fl. 500 ml

FRUCTOZA (Sicomed, România)

Sol. inj. 20%. Fl. 100 ml

Scanned with OKEN Scanner

COMBINAȚII

NATRII CHLORIDI INFUNDIBILE CUM GLUCOSO 5% (Hemofarm, Yugoslavia)

Sol. perf. 0,9% Clorură de sodiu şi 5% Glucoză
Flacon 500 ml

B 05 D SOLUŢII PENTRU DIALIZA PERITONEALĂ

CAPD 2 A.N.D.Y. PLUS ® (Fresenius, Germania)

Un litru soluție conține: Clorură de sodiu 5,7 g; Lactat de sodiu 3,9 g; Clorură de calciu 0,2 g; Clorură de magneziu 0,1 g; Dextroză 16 g

CAPD 2 DIALIZA PERITONEU ® (Fresenius, Germania)

Un litru soluție conține: Clorură de sodiu 5,7 g; Lactat de sodiu 3,9 g; Clorură de calciu 0,2 g; Clorură de magneziu 0,1 g; Dextroză 16 g

CAPD 3 şi CAPD 3 A.N.D.Y. PLUS ® (Fresenius, Germania)

Un litru soluție conține: Clorură de sodiu 5,7 g; Lactat de sodiu 3,9 g; Clorură de calciu 0,2 g; Clorură de magneziu 0,1 g; Dextroză 46 g

CAPD 4 şi CAPD 4 A.N.D.Y. PLUS ® (Fresenius, Germania)

Un litru soluție conține: Clorură de sodiu 5,7 g; Lactat de sodiu 3,9 g; Clorură de calciu 0,2 g; Clorură de magneziu 0,1 g; Dextroză 25 g;
Conținutul în glucoză este 1,5% pentru soluțiile CAPD 2, 4,25% pentru soluțiile CAPD 3 şi 2,3% pentru soluțiile CAPD 4.
Saci p.v.c. 200 ml; pentru soluțiile CAPD A.N.D.Y. PLUS la saci sunt racordate tubulatura din p.v.c. şi punga pentru drenare (goală şi rulată), introduse în cutii din carton.

DIANEAL 137 ® (Baxter, Anglia)

Un litru soluție conține: Glucoză anh. 13,6 g sau 2,27 g sau 3,86 g; Clorură de sodiu 5,61 g; Clorură de calciu 0,254 g; Clorură de magneziu 0,15 g; Lactat de sodiu 3,88 g
Saci p.v.c. 1500 ml; 2000 ml

Scanned with OKEN Scanner

SOLUȚIE CONCENTRATĂ PENTRU HEMODIALIZĂ (Sicomed, România)

Un litru soluție concentrată conține: Clorură de sodiu 204,5 g; Acetat de sodiu 166,7 g; Clorură de potasiu 5,2 g; Clorură de calciu 9 g; Clorură de magneziu 7,1 g;
Bidon din material plastic × 10 l

Admin. Se diluează cu apă demineralizată în proporție 1:34.

SOLUȚIE CU ACETAT–HEMODIALIZA (Diasol, România)

Un litru soluție concentrată conține: Clorură de sodiu 204,5 g; Clorură de potasiu 15,2 g; Acetat de sodiu 166,7 g; Clorură de magneziu 7,1 g; Clorură de claciu 13,4 g

SOLUȚIE PENTRU HEMOFILTRARE HF 23 (Fresenius, Germania)

Un litru soluție conține: Clorură de sodiu 6,09 g; Lactat de potasiu 4,01 g; Clorură de potasiu 0,1492 g; Clorură de calciu 0,3124 g; Clorură de magneziu 0,1525 g; Glucoză 1,5 g
Saci p.v.c. 2 × 4,5 l

Admin. Soluția gata preparată pentru utilizare se perfuzează, prin intermediul unei pompe dozatoare, în circuitul extracorporal. Un tratament (substituirea a 18–20 l) durează 3–6 ore.

B 05 X ALTE SOLUȚII INTRAVENOASE

B 05 XA SOLUȚII DE ELECTROLIȚI

CLORURĂ DE POTASIU

CLORURĂ DE POTASIU 7,45% BP (Braun Melsungen, Germania)

Conc. perf. 7,45%. Fiole 20 ml. Flac. 100 ml

CLORURA DE POTASIU 10% RENAUDIN (Renaudin, Franța)

Sol. inj. 100 mg/ml. F. 10 ml

BICARBONAT DE SODIU

BICARBONAT DE SODIU 8,4% (Braun Melsungen, Germania)

Sol. perf. 8,4%. Flac. 100 ml; 250 ml

SULFAT DE MAGNEZIU

Fdin. Antispastic, anticonvulsivant, sedativ.

Ind. Edem cerebral, coree, eclampsie, tetanie, colica saturnină.

Cind. Insuf. renală, deprimare respiratorie, hipotensiune, miastenie.

Admin. I.m., i.v. lent, 1–3 fiole/zi. În convulsii din eclampsie, 4 g sulfat ca sol. 20%, lent i.v., câte 0,5–1 g/minut. Apoi 10 g sulfat ca sol. 40%. Dacă convulsiile se mențin după 15 minute, se administrează 2 g sulfat i.v., cu sol. 20%, câte 0,5–1 g/minut. La nevoie se repetă la 4 ore 5 g sulfat ca sol. 40% i.m. Se controlează frecvent reflexul patelar, respirația (nedeprimată), urina (minim 25 ml/oră). După altă schemă, inițial 4–6 g i.v., apoi perfuzie 1–3 g/oră.

SULFAT DE MAGNEZIU (Sicomed, România)

Sol. inj. 20%; 40%. Fiole 10 ml. Ct. × 10. Pa II

SULFAT DE MAGNEZIU 15% RENAUDIN (Renaudin, Franța)

Sol. inj. 150 mg/ml. F. 10 ml

CLORURA DE CALCIU

Fdin. Antialergic, antiedematos, antispastic.

Ind. Spasmofilie, tetanie, stări alergice, edeme, hemoragii.

Cind. Asocierea cu digitalice, hipercalcemie, ulcer gastroduodenal.

R.a. Bradicardie, extrasistole, stop cardiac, necroza locală la injectarea paravenoasă.

Admin. Strict i.v., lent. Adulți 10–20 ml sol. 10%. Copii: 6–30 luni, 3–5 ml; 3–15 ani, 5–10 ml.

CLORURA DE CALCIU (Sicomed, România)

Sol. inj. 10%; 20%. Fiole 10 ml. Ct. × 10. Pa II

B 05 XB AMINOACIZI

LEVOCARNITINA

Fdin., Ind., vezi **A 16**

CARNITENE ® (Sigma Tau, Italia)

Sol. inj. 1 g/5 ml; 2 g/5 ml

Admin. Copil și adult: 25–75 mg/kg/zi, i.v. lent sau i.m.

Scanned with OKEN Scanner

B 05 XX ALTE SOLUŢII ADITIVE I.V.

TROMETAMOL

Fcin. Repartizare în sectorul interstiţial şi intracelular. Nu suferă biotransformări. Eliminare urinară, acţionând ca alcalinizant şi diuretic osmotic.

Fdin. Alcalinizant, acţiune tampon, antiacidotică.

Ind. Acidoza metabolică sau respiratorie. Util în acidoza din boli cardiovasculare, circulaţia extracorporeală, în timpul transfuziilor, în arsuri întinse. Intoxicaţii cu barbiturice. Acidoza diabetică şi renală.

R.a. În supradozare apare rărirea respiraţiei, hipokaliemie cu aritmii cardiace, hipoglicemie. Se corectează cu electroliţi, sol. glucozată.

Cind. Insuf. respiratorie, cardiacă, renală, hipotensiune, hipoglicemie, copii sub 6 ani, alcaloză. La gravide numai în cazuri extreme.

TROMETAMOL N (Berlin Chemie, Germania)

Trometamol 36,3 g; Clorură de potaşiu 0,37 g; Clorură de sodiu 1,75 g; Ac. acetic (99%) 6,01 g; Apă dist. 968,2 g. Sol. perf.

B 05 Z SOLUŢII PT. HEMODIALIZĂ ŞI HEMOFILTRARE

B 05 ZA SOLUŢII PT. HEMODIALIZĂ, CONCENTRATE

HDY 138 CONC: HEMODILIAZĂ (Braun, Germania)

NaCl 204,54 g; KCl 5,22 g; $CaCl_2$ 9 g; $MgCl_2$ 7,12 g; Acetat Na 166,72 g; Glucoză monohidrat 77 g/1 litru

SOL. CONC. PT. HEMODIALIZĂ (Sicomed, România)

NaCl; KCl; $CaCl_2$; $MgCl_2$; Acetat Na

SOL. CU ACETAT-HEMODIALIZĂ (Diasol, România)

NaCl 204,5 g; KCl 5,2 g; Acetat Na 166,7 g; $MgCl_2$ 7,1 g; $CaCl_2$ 13,4 g/1 litru

Scanned with OKEN Scanner

B 05 ZB SOLUŢII PT. HEMOFILTRARE

SOL. PT. HEMOFILTRARE HF 23 (Fresenius, Germania)

NaCl 6,09 g; Lactat Na 4 g; KCl 0,14 g; $CaCl_2$ 0,3 g; Glucoză

HF 24 (Fresenius, Germania)

NaCl 5,69 g; Na lactat 9,98 g; $CaCl_2$ 0,294 g; KCl 0,149 g; $MgCl_2$ 0,152 g/1 litru

Scanned with OKEN Scanner

B 06 ALTE PREPARATE HEMATOLOGICE

B 06 AA ENZIME

HIALURONIDAZA

Fdin. Desface acidul hialuronic din substanța fundamentală în componente, creşte permeabilitatea tesutului conjunctiv.

Ind. Accelerarea absorbției soluțiilor injectate s.c., a rezorbției hematoamelor, în hemotorax, hemartroze, pleurezie sero-fibrinoasă.

R.a. Antigenic. Favorizează diseminarea unei infecții locale.

Cind. Injectarea în interiorul sau în apropierea unui focar inflamator, a unei tumori.

Admin. I.m., s.c., 150–1000 u.i.

- HYASON ® (Organon, Olanda)
  Sol. inj. 150 u.i./ml – 1 ml. Ct. × 10 fiole. Pa XIII

- HYLASE DESSAU ® (Pharma Dessau, Germania)
  Fiole 150 u.i.

CHIMOTRIPSINA

Fdin. Enzimă proteolitică.

Ind. Curățirea biochimică a plăgilor infectate, fistule, hematoame. Entorse, inflamații şi edeme ale țesuturilor moi asociate cu abcese, ulcerații, traumatisme, edeme postoperatorii, anexite, supurații pulmonare, periartrite, afecțiuni ORL şi oftalmologice.

R.a. Reacții alergice locale sau generale.

Cind. Diateze hemoragice, tbc, ulcer gastroduodenal.

Prec. Alergii.

Admin. I.m., 0,1–0,2 u. zilnic sau la 2 zile. Local în infiltrații, aerosoli, 0,1–0,2 u., dizolvate în 2–3 ml sol. izotone.

- ALFACHEMOTRIPSINA (Biofarm, România)
  Pulv. inj. 0.2 u.T.E.E. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

C SISTEMUL CARDIOVASCULAR

C 01 TERAPIA CORDULUI

C 02 ANTIHIPERTENSIVE

C 03 DIURETICE

C 04 VASODILATATOARE PERIFERICE

C 05 VASOPROTECTOARE

C 07 BETABLOCANTE

C 08 BLOCANTE ALE CANALELOR DE CALCIU

C 09 PRODUSE ACTIVE PE SISTEMUL RENINA–ANGIOTENSINA

C 10 HIPOLIPEMIANTE

*

* *

C 01 TERAPIA CORDULUI

C 01 A GLICOZIZI CARDIOTONICI

C 01 B ANTIARITMICE CLASA I ŞI III

C 01 C STIMULANTE CARDIACE EXCL. GLICOZIZI CARDIACI

C 01 D VASODILATATOARE FOLOSITE ÎN BOLI CARDIACE

C 01 E ALTE PREPARATE CARDIACE

*

*

Scanned with OKEN Scanner

C 01 A GLICOZIZI CARDIOTONICI

C 01 AA GLICOZIZI DIGITALICI

Fdin. Stimulează funcțiile miocardului contractil (contractilitate, excitabilitate, tonicitate) și inhibă pe cele ale miocardului specific (conductibilitate, ritmicitate). Farmacodinamic, diferitele substanțe digitalice au efecte asemănătoare calitativ dar se deosebesc între ele prin aspecte cantitative (intensitate, latență, durată).

Ind. Insuficiență cardiacă, fibrilație atrială, flutter atrial, tahicardia paroxistică atrială. Medicamentul de primă alegere este digoxina. Digitoxina este o alternativă, recomandată la bolnavi cu insuficiență renală și uneori când este necesar un efect bradicardizant mai intens.

R.a. Tulburări digestive: hiporexie sau anorexie, grețuri, vărsături, diaree, dureri abdominale. Tulburări cardiace: extrasistole atriale sau ventriculare, bradicaride până la bloc complet a-v, tahicardie atrială sau ventriculară, agravarea insuficienței cardiace, fibrilație ventriculară. Tulburări neurologice: astenie, somnolență, cefalee, confuzie, halucinații.

Cind. Bradicardie accentuată, bloc parțial atrioventricular, pericardită constrictivă, miocardite acute, cardiomiopatia hipertrofică, tahicardie ventriculară.

Prec. Infarct recent, hipokaliemie, hipotiroidism, insuficiență hepatică, vârstnici.

DIGITALIS PULVIS

Un gram pulbere frunze de digitală este echivalent cu 1 mg digitoxină.

Fcin. și ***Fdin.*** Asemănătoare digitoxinei.

Admin. Oral. Adult. Doză de saturatie 2,0–2,4 g, administrată în 3 zile. Inițial 0,4 g, apoi 0,2–0,3 g la 6 ore, în total 7–8 doze. Doză de întreținere 0,1–0,3 g.

DIGITALIS (Plafar, România)

Compr. 0,10 g pulv. frunze. Ct. × 40. Pa I

DIGITOXINA

Fcin. Absorbție digestivă 95–100%. Concentrația sanguină maximă după 40–60 minute. Epurare predominantă prin biotransformare în ficat (peste 80%). Eliminare prin urină (2/3) și prin scaun (1/3). Eliminare completă în 2–3 săptămâni.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Latența 1/2–2 ore după administrare orală. Efect maxim după 8–12 ore. Cel mai intens bradicardizant dintre glicozizii digitalici.

Admin. Oral. Adult. Doză de saturație, de 1,6–2 mg, se poate administra în 4–5 zile(câte 0,4 mg = 20 picături sol. 1/1000 pe zi, 0,1 mg la 6 ore = digitalizare lentă) sau în 24 ore (0,6 mg inițial şi 0,2–0,3 mg la 6 ore, 3–4 doze = digitalizare rapidă). Doza de întreținere este în medie de 0,15 mg pe zi (0,1–0,2 mg), câte 7 picături (5–10 picături) sol. 1/1000, într-o priză, la 24 ore, sau 2 prize, la 12 ore. Adesea se administrează digitoxina 3–5 zile pe săptămână, cu pauză în următoarele 4–2 zile, pentru evitarea cumulării. Copii, o picătură sol. 1/1000 pe zi şi pe an de vârstă.

DIGITALINA (Biofarm, România)

Sol. int. 1/1000. Flacon 10 ml. Pa I

DIGOXINA

Fcin. Absorbție digestivă 60–75%. Metabolizare sub 20%. Epurare predominant renală, 80% neschimbată. Eliminare completă din organism în 3–4 zile.

Fdin. Latența 1–3 ore după administrare orală şi 5–30 minute după i.v. Efect maxim după 6–7 ore, respectiv 1–3 ore. Acțiunea dispare după 4–8 zile în cazul administrării orale şi la 3 zile după i.v.

Admin. *Adulți.* Digitalizare rapidă: a). i.v., în 8 ore, inițial 0,5 mg apoi 0,25 mg la 2–4 ore, 3–4 doze; b). oral, în 24 ore, inițial 1 mg apoi câte 0,5 mg la 8 ore, 3–4 doze. Digitalizare lentă: în 3–5 zile, un comprimat la 6 ore. Doză de întreținere: 0,25–0,50 mg pe zi, într-o priză (cu limite între 0,125 în insuficiența renală şi 0,75 mg). *Nou-născuți.* Doza de saturație 0,03–0,05 mg/kg, cea de întreținere 0,005–0,01 mg/kg. *Copii între 2 săpt.–2 ani.* Doza de saturație 0,06–0,08 mg/kg, cea de întreținere 0,008–0,02 mg/kg. *Copii între 2–10 ani.* Doza de saturație 0,04–0,06 mg/kg, cea de întreținere 0,012–0,02 mg/kg. Dozele zilnice se administrează în 1–3 prize.

CORLAN ® (Pliva, Croația)

Sol. inj. 0,25 mg/ml – 1 ml. Ct. × 10 fiole

DIGOXIN (Alexandria Co., Egipt)

Compr 0,25 mg

Scanned with OKEN Scanner

DIGOXIN (Cox, Anglia)

Compr. 0,25 mg

DIGOXIN (Sicomed, Biofarm, România)

C Compr. 0,25 mg. Ct. × 40. Pa I
C Fiole 2 ml × 0,50 mg. Ct. × 5. Pa I
Sol. int. Flacon × 10 ml cu 0,5 mg/ml (= 50 picături)

DILACOR ® (Zdravlje, Yugoslavia)

C Compr. 0,25 mg
Sol.inj. 0.25 mg/ml – 2 ml
Sol. int. 0.75 mg/ml

LANICOR ® (Pliva, Croatia)

Fiole 0,25 mg/ml – 1 ml

LANOXIN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Sol. buv. 0,05 mg/ml. Fl. 60 ml. Pa VI
C Sol. inj. 0,25 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5

NOVODIGAL ® (Lilly, Germania)

C Compr. 0,2 mg. Ct. × 30
Fiole 0,2 mg/1ml; 0,4 mg/2 ml. Ct. × 5; 10

LANATOZID C

Fcin. Absorbție digestivă 40–50%. Eliminare completă după 3–4 zile.

Fdin. Latență de 1–3 ore după administrare orală, cu efect maxim după 7 ore. Acțiunea dispare după circa 2 zile.

Admin. Adulți. Doză de saturație de 5 mg oral. Digitalizare lentă, în 3–5 zile, cu 1,5–2 mg pe zi. Doză de întreținere medie 0,5–1,5 mg pe zi, oral.

CEDIGALAN ® (Zdravlje, Yugoslavia)

Compr. 0,25 mg
Sol. int. 1 mg/ml

LANATOZID C (Biofarm, România)

Draj. 0,25 mg. Ct. × 60. Pa II

DESLANOZID

Fcin. Absorbție digestivă 40%. Latență scurtă, durată de acțiune medie.

Fdin. Bradicardizant slab. Cumulare redusă.

Admin. Adulți. Digitalizare rapidă, i.v. (24 ore), cu 0,8–1,6 mg (0,4 mg la 6–12 ore). Digitalizare lentă, i.v. (3–5 zile) cu 0,6–0,8 mg pe zi, în 2 injecții zilnice. Întreținere cu 0,4 mg pe zi. *Copii.* Digitalizare rapidă cu 0,02 mg/kg/24 ore, în 1–3 injecții. Digitalizare lentă cu 0,008–0,01 mg/kg/24 ore.

DESLANOZID (Biofarm, România)

Sol. inj. 0,4 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5 fiole. Pa II

C 01 B ANTIARITMICE CLASA I ŞI III

Antiaritmice clasa I sunt numite stabilizatoare de membrană, blocante ale canalelor de sodiu sau de tip chinidinic. În funcție de efectul asupra duratei potențialului de acțiune sunt împărțite în: grupa I A – prelungesc; I B – reduc; I C – nu o modifică.

C 01 BA ANTIARITMICE, CLASA I A

C 01 BB ANTIARITMICE, CLASA I B

C 01 BC ANTIARITMICE, CLASA I C

C 01 BD ANTIARITMICE, CLASA III

*

* *

C 01 BA ANTIARITMICE CLASA I A

CHINIDINA

Fcin. Absorbție 80% din tubul digestiv, pic plasmatic în 1–2 ore, se menține 6–8 ore. Excreție renală 10–50% netransformată, în 24 ore.

Fdin. Efecte batmotrop, dromotrop şi inotrop negative.

Ind. Fibrilație şi flutter atriale, extrasistole atriale.

R.a. Grețuri, vome, dureri abdominale, diaree, extrasistole ventriculare, bloc atrio-ventricular, transpirații, erupții, cefalee, neliniște, confuzie, delir, vedere tulbure, fotofobie, zgomote în urechi.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Infecții acute, endocardită lentă, bloc cardiac, insuficiență cardiacă, hipertiroidism, tahicardii ventriculare.

Admin. Oral. Adulți. Inițial 0,20 g pentru testarea sensibilității. Dacă nu apar tulburări timp de 2 ore se continuă administrarea a 0,20–0,40 g odată, de 4–6 ori/zi. În cazuri severe prize la 2–3 ore. Doze maxime 0,5 g odată şi 2 g/24 ore.

CHINICORD ® (Laurmed, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa II

CHINIDINA EEL (Bioeel, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 15. Pa II

CHINIDINA SULFAT (Arena, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa II

CHINIDINA SULFAT (Iassyfarm, România)

C Compr. 200 mg. Flacon × 40. Pa III

CHINIDINĂ SULFAT (Napofarm, România)

C Compr. 200 mg. Fl. × 30

CHINIDINA SULFAT (Vitalia, România)

C Compr. 200 mg. Flacon × 20. Pa II

CHINIDINA SULFURICĂ (Farmacom, România)

C Compr. 200 mg. Flacon × 20. Pa II

N–CHINIDINA (Nordfarm, România)

Compr. 200 mg. Ct. × 25. Pa II

KINIDIN DURULES ® (Astra, Suedia)

C Compr. film. 200 mg. Fl. × 100. Pa X

DISOPIRAMIDA

Fcin. Absorbție digestivă 80%, rapidă. Biotransformare în proporții mici. Eliminare urinară 50–70% netransformată.

Fdin. Întârzie conducerea atrio-ventriculară. Slab inotrop negativ şi anticolinergic.

Ind. Extrasistole atriale şi ventriculare, aritmii după infarct miocardic, tahicardia paroxistică supraventriculară, tahicardia nodală, fibrilație atrială, flutter atrial.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Hipotensiune arterială, bloc cardiac, vărsături, diaree, colestază, retenție urinară, tulburări de vedere, psihoze acute, agranulocitoză.

Cind. Bloc de ramură, bloc atrioventricular, şoc cardiogen, insuf. cardiacă, hepatică sau renală.

Prec. Adenom de prostată, vârstnici, sarcină.

Admin. Oral. Inițial 200–800 mg pe zi, în medie 100 mg la 6 ore. Întreținere cu 100–300 mg/zi, în prize la 6–8 ore.

FOSFAT DE DISOPIRAMID (Terapia, România)

C Compr. 100 mg. Ct. × 30. Pa IV

SPARTEINA

Fcin. Efecte inotrop pozitiv, crono-, dromo- şi batmotrop negative. Prelungeşte perioada refractară, scade conducerea.

R.a. Palpitații, deprimarea miocardului, cefalee, transpirații, tulburări de vedere.

Ind. Aritmii, nevroză cardiacă.

Cind. Miocardite.

Admin. I.m. sau oral 20–50 mg de 2–5 ori pe zi.

SPARTEINA SULFAT (Biofarm, România)

Fiole 20 mg/ml. Ct. × 10. Pa I

AJMALINA

Ind. Tahicardie paroxistică supraventriculară şi ventriculară, aritmii consecutive terapiei digitalice şi infarctului, tahicardie în tireotoxicoză.

R.a. Tulburări hepatice, agranulocitoză.

Cind. Insuf. cardiacă, bradicardie, bloc a-v parțial sau total, endocardită.

Admin. Oral. *Adulți.* Inițial 100 mg de 3–4 ori/zi. Întreținere 50 mg de 3–4 ori pe zi. I.v. 50 mg diluat cu 10 ml ser fiziologic, injectat în circa 3 minute. Se poate repeta după 15–20 minute. *Copii.* I.m. profund 50 mg de 3–4 ori/zi. Perfuzie i.v. cu 30 mg ajmalină la 10 kgcorp, diluat în 500 ml ser fiziologic, administrată 60 picături pe minut.

GILURYTMAL–10 ® (Solvay, Germania)

Sol. inj. 5 mg/ml – 10 ml. Ct. × 5 fiole

Scanned with OKEN Scanner

GILURYTMAL–2 ® (Solvay, Germania)

Sol. inj. 25 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5 fiole. Pa V

NEO-GILURYTMAL ® (Solvay, Germania)

Compr. filmate 20 mg

DETAJMIUM

Ind. Tahicardie supraventriculară şi joncțională, tahicardie ventriculară.

Admin. Adulți, 1–2 draj. × 3–4/zi.

TACHMALCOR ® (AWD, Germania)

Draj. 25 mg. Ct. × 50. Pa VI

C 01 BB ANTIARITMICE, CLASA I B

LIDOCAINA

Fdin. Acțiune antiaritmică intensă, apare imediat după administrare i.v. şi este de scurtă durată (circa 30 minute).

Ind. Suprimarea tahicardiei venrticulare şi prevenirea fibrilației după infarct miocardic acut.

R.a. Somnolență, parestezii, stimularea SNC până la convulsii.

Prec. Insuf. hepatică şi cardiacă, vârstnici.

Admin. I.v. Saturare cu 200 mg care pot fi administrate în mai multe scheme: a). 100 mg în 2 minute, repetate după 10 minute; b). 50 mg într-un minut, repetate de 3 ori la fiecare 5 minute; c). perfuzie 20 mg pe minut timp de 10 minute. Întreținere cu 2–4 mg/minut pentru 24–30 ore.

XILINA (Sicomed, România)

C Sol. inj. 1%. Fiole 10 ml; 20 ml. Pa I

MEXILETIN

Fcin. Absorbție bună digestivă (90%), eliminare renală, 10% nemodificat.

Fdin. Efecte electrofiziologice şi antiaritmice asemănătoare cu lidocaina.

Ind. Aritmii ventriculare, în deosebi în cursul infarctului miocardic sau prin supradozarea digitalicelor.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. La circa 40%, cu greţuri, vome, sughiţ, ameţeli, confuzie, dizartrie, diplopie, ataxie, tremor, bradicardie, hipotensiune, comă.

Admin. Oral. Iniţial 400–600 mg. Întreţinere 200–250 mg de 3–4 ori/zi. I.v. Iniţial 100–250 mg (25 mg/minut), urmat de perfuzie cu 250 mg într-o oră, 250 mg în oră a doua şi 0,5 mg/minut cât timp este necesar. Doză zilnică 600–1200 mg.

MEXITIL ® (Boehringer Ing., Germania)

C Caps. 200 mg. Ct. × 100. Pa XIII
C Sol. inj. 25 mg/ml – 10 ml. Ct. × 5 fiole. Pa XI

RITALMEX ® (ICN, Ungaria)

Compr. 200 mg. Ct. × 30. Pa V

C 01 BC ANTIARITMICE, CLASA I C

PROPAFENONA

Fcin. După administrare orală biotransformare importantă la primul pasaj hepatic.

Fdin. Efecte asemănătoare chinidinei dar şi slab beta-adrenolitic şi anestezic local.

Ind. Extrasistole şi tahiaritmii ventriculare şi supraventriculare, sindrom Wolff-Parkinson-White.

R.a. Gust metalic, constipaţie, agravarea insuf. cardiace, hipotensiune ortostatică, greţuri, vome, colestază, ameţeli.

Cind. Insuf. cardiacă severă, şoc cardiogen, bradicardie, tulburări de conducere, tulburări pulmonare obstructive grave.

Prec. Insuf. renală, hepatică, vârstnici.

Admin. Oral. 450–600 mg/zi, în 2–3 prize, după mese. Maximum 900 mg/zi. Doze mai mici în insuf. hepatică, renală. I. v. lent, în spital, 0,5–1 mg/kg, repetat, la nevoie, după 90–120 minute. Perfuzie 0,5–1 mg/kg cu 0,5–1 mg/minut, maximum 560 mg/zi. Diluare în sol. glucoză, nu în ser fiziologic.

PROPAFENONA (Arena Group, România)

C Compr. 150 mg. Flac. × 20. Pa V

PROPAFENONA (INCDCF, România)

Compr. 150 mg.

Scanned with OKEN Scanner

RYTMONORM ® (Knoll, Germania)

Drajeuri 10 mg

C Compr. film. 150 mg; 300 mg. Ct. × 50. Pa XI; –

C Fiole 3,5 mg/ml – 20 ml. Ct. × 5. Pa X

C 01 BD ANTIARITMICE, CLASA III

AMIODARON

Fcin. Absorbție bună digestivă. Biodisponibilitate variabilă (22–86%), cu eliberare de iod. Depozitare în țesuturi. Eliminare biliară şi intestinală în proporții mari. Eliminare renală a iodului. După oprirea administrării eliminarea completă din organism durează circa 7 luni.

Fdin. Diminuă automatismul sinusal, încetineşte conducerea atrială, măreşte perioada refractară atrio-ventriculară. Coronarodilatator, bradicardizant.

Ind. Antiaritmic de alternativă. Tahicardie sinusală şi paroxistică, flutter şi fibrilație atrială, extrasistole atriale şi ventriculare. Util în infarct acut, preinfarct, postinfarct.

R.a. Depozite corneene reversibile, fotosensibilizare, infiltrate pulmonare cu fibroză, ataxie, amețeli, tremor, bradicardie sinusală, anorexie, grețuri, hepatită.

Cind. Bradicardie sinusală, bloc a-v, distiroidii, sarcină.

Prec. Antecedente tiroidiene, expunere la soare.

Admin. Oral. *Adulți.* Doză de atac 400–600 mg/zi, timp de 8–15 zile. Întreținere cu 200 mg/zi, 5 zile pe săptămână. *Copii.* Doză de atac se calculează împărțind 400–600 mg la 1,73 (suprafața corporală medie la adult) şi înmulțind cu suprafața corporală a copilului tratat. Întreținere cu jumătate din doza de atac, administrată 5 zile pe săptămână.

AMIODARONA (Promedic, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 30. Pa II

AMIODARONA (LaborMed Pharma, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20

AMIODARONE-RIVO 200 (Rivopharm, Elveția)

C Compr. 200 mg. Ct. × 30

CARDILOR ® (Remedica, Cipru)

C Compr. 200 mg. Ct. × 30. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

CORDARONE ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

C Compr. divizabile 200 mg. Ct. × 30. Pa V
C Fiole 150 mg/3 ml. Ct. × 6. Pa V

AMIOKORDIN ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 200 mg. Ct. × 60. Pa VIII
Sol. inj. 150 mg/3 ml. Ct. × 5 fiole

MIORITMIN ® (Helcor, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 30 sau Fl. × 30

SEDACORON ® (Ebewe, Austria)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20; 50. Pa IV; V
C Sol. inj. 150 mg/3 ml. Pa II

C 01 C STIMULANTE CARDIACE EXCL. GLICOZIZI CARDIACI

C 01 CA AGENŢI ADRENERGICI ŞI DOPAMINERGICI

C 01 CE INHIBITORI AI FOSFODIESTERAZEI

*

* *

C 01 CA AGENŢI ADRENERGICI ŞI DOPAMINERGICI

ETILEFRINA

Fdin. Efecte directe alfa şi beta-adrenomimetice, predominând cele beta. Creşte debitul cardiac şi tensiunea arterială.

Ind. Hipotensiune izovolemică din intoxicații, traumatisme, intervenții chirurgicale. Stări hipotensive din astenie, convalescență, boli cronice, hipotensiune ortostatică.

R.a. Tahicardie.

Cind. Cardiopatie ischemică, hipertiroidie, insuf. cardiacă.

Admin. În stări acute s.c., i.m., i.v. *Adulți.* 10–30 mg/zi. I.v. în bolus sau perfuzie cu 10 mg etilefrină la 250 ml sol. glucoză 5%. *Copii.* 7–14 ani, 7–10 mg; 1–6 ani, 4–7 mg; sugari, 1–4 mg odată, doza ce poate fi repetată de 2–3 ori/zi. În stări cronice oral, 5 mg de 2–3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

THOMASIN ® (Apogepha, Germania)

Sol. buv. 15 mg/ml. Flacon 20 ml. Pa IV
Compr. 10 mg. Ct. × 50. Pa IV

THOMASIN-RETARD ® (Apogepha, Germania)

Compr. 25 mg. Ct. × 20

ISOPRENALINA

Fcin. Absorbție sublinguală variabilă. Eficacitate redusă după administrare orală. Efectul apare în 5–15 minute și durează 1,5–3 ore.

Fdin. Beta-adrenomimetic neselectiv (beta-1 și beta-2). Bronhodilatator, stimulator cardiac și SNC.

Ind. Bloc cardiac, stop cardiac. Adjuvant în insuf. circulatorie acută cu presiune venoasă ridicată și în cazurile cu debit cardiac diminuat. Astm bronșic.

R.a. Tahicardie, palpitații, dureri precordiale, extrasistole, anxietate, cefalee, tremur al extremităților.

Cind. Tireotoxicoză, cardiopatie ischemică, stare de rău astmatic, acidoză.

Prec. Diabet, vârstnici, ateroscleroză, hipertensiune arterială.

Admin. Tratamentul și profilaxia stopului cardiac: s.c. sau i.m. 0,2 mg; i.v. 0,02–0,06 mg. Se recomandă diluarea a 1 ml sol. cu 0,2 mg isoprenalină în 9 ml sol. glucoză 5% și injectarea i.v. a 1–3 ml din soluția diluată. În urgențe, intracardiac 0,01–0,02 mg. În hipotensiune arterială, insuf. circulatorie acută de tip hiperton, perfuzie i.v. cu o sol. având 0,2 mg isoprenalină la 100 ml sol. glucoză 5%, în ritm de 1 ml/minut (sub controlul efectului hemodinamic). În astm bronșic, sublingual, 10 mg odată, repetat de 3–4 ori pe zi.

BRONHODILATIN ® (Terapia, România)

Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa II

IZOPRENALIN (Terapia, România)

Fiole 0,2 mg/ 1 ml. Ct. × 5. Pa I

DOPAMINA

Fcin. Administrată i.v. urmează calea metabolică a catecolaminelor.

Fdin. Activează receptorii alfa și beta-adrenergici. Doze de 1,5–10 mcg/kg/min. Dilată arterele renale, coronare, cerebrale. Doza

Scanned with OKEN Scanner

de 10 mcg/kg/min. stimulează inima. Doze peste 15 mcg/kg/min. produc arteriolo- şi venoconstricţie.

Ind. Şoc refractar la terapia de refacere hidroelectrolitică. Şoc cardiogen, singură sau asociată cu alte medicamente presoare şi cu diuretice. Şoc cu oligurie şi rezistenţă periferică normală sau scăzută. Tulburări hemodinamice din traumatisme, şoc septic, chirurgia cardiacă.

R.a. Tahicardie, aritmii, dureri precordiale, hipertensiune arterială, greţuri, vome.

Cind. Tahiaritmii, feocromocitom.

Prec. Infarct miocardic, ateroscleroză, hipertensiune arterială, arterite, sindrom Raynaud, hipertiroidie, insuf. respiratorie acută, vârstnici.

Admin. 50 mg dopamină din fiole se diluează în 250 ml sol. glucoză 5% sau ser fiziologic 0,9% sau lactat de sodiu sol. izotonică. O picătură soluţie diluată = 10 mcg dopamină. Administrare în perfuzie i.v., iniţial 2–5 mcg/kg/minut. Se poate creşte, la nevoie, cu 1–10 mcg/kg/minut, în funcţie de tensiunea arterială, debit cardiac şi urinar. Se poate ajunge până la 20–50 mcg/kg/minut. Dacă debitul urinar scade, chiar fără hipotensiune, se reduce doză. Oprirea administrării se face lent.

DOPMIN ® (Orion, Finlanda)

Fiole 10 mg/ml – 5 ml
Fiole 40 mg/ml – 5 ml

DOPAMIN AWD (AWD, Germania)

Fiole 50 mg/5 ml. Ct. × 5. Pa IV

DOPAMIN GIULINI-200 (Solvay-Giulini, Germania)

Sol. inj. 20 mg/ml – 10 ml. Ct. × 5 fiole. Pa IV

DOPAMIN GIULINI-50 (Solvay-Giulini, Germania)

Sol. inj. 10 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5 fiole. Pa IV

DOPAMINA CLORHIDRAT (Sicomed, România)

Fiole 10 ml sol. 0,5%. Pa I

DOBUTAMINA

Fcin. După injectare, biotransformare rapidă. $T_{1/2}$: 2–3 minute. Excreţie urinară, ca metaboliţi.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Efecte beta-1 adrenomimetice. Stimulare cardiacă.

Ind. Insuf. cardiacă consecutivă bolilor organice miocardice, infarct miocardic, în chirurgia cardiacă, şoc septic şi cardiogen.

R.a. Tahicardie, aritmii, dureri precordiale, hipertensiune arterială, cefalee, dispnee.

Prec. Aritmii cardiace, hipotensiune severă din şocul cardiogen.

Admin. Numai în perfuzii i.v. a soluției obținute prin diluarea conținutului unei fiole (250 mg dobutamină) în sol. glucoză 5%, ser fiziologic sau sol. lactat. Soluțiile sunt stabile cel mult 24 ore de la diluare. Doze între 0,5–2,5–10 mcg/kg/minut, în funcție de frecvența cardiacă, tensiunea arterială, debitul cardiac, diureză. Întreruperea administrării se face gradat.

DOBUTAMIN GIULINI (Solvay-Giulini, Germania)

Pulv. inj. 250 mg. Ct. × 1 fl. inj. Pa V

DOBUTREX ® (Lilly, SUA)

Flac. inj. cu 250 mg/20 ml; 50 ml. Pa XIII

MIDODRINA

Fcin. Prodrog care eliberează substanța simpatomimetică directă dimetoxifenil-aminoetanol, reprezentând metabolitul principal (40%) activ. Excreție urinară în decurs de 24 ore de la administrare. Nu traversează bariera hemato-encefalică.

Fdin. Stimulează electiv receptorii alfa-adrenergici periferici, creşte tonicitatea arteriolelor şi rezistența periferică. Efecte reduse asupra inimii. Poate produce o slabă bradicardie, reflexă.

Ind. Tulburări circulatorii în ortostatism, hipotensiune esențială şi în convalescență, după intervenții chirurgicale sau naştere. Incontinență urinară datorită insuficienței sfincterului vezical. Disfuncții în ejacularea lichidului seminal.

R.a. Rar aritmii cardiace, dureri precordiale, alergii. Supradozarea poate produce piloerecție, senzație de frig, necesitatea de micțiune cu retenție urinară.

Cind. Hipertensiune arterială, nefrită cronică, glaucom, hipertrofie de prostată, hipertiroidism.

Prec. Sarcină, alăptare.

Admin. Oral. Tulburări circulatorii, adulți şi adolescenti, 2,5 mg de 2 ori/zi. La nevoie de 3 ori/zi. Copii, în funcție de greutate. Incontinență urinară, adulți, 2,5–5 mg de 2–3 ori/zi. Inj. i.m. sau i.v. Adulți şi copii peste 12 ani o fiolă de 1–2 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

GUTRON ® (Nycomed, Austria)

Compr. 2,5 mg. Ct. × 20; 50
Compr. 5 mg. Ct. × 10; 20; 30; 50; 90
Sol. buv. 1% (1 ml = 30 picături = 10 mg midodrină), Flacon 10; 20; 25 ml
Sol. inj. 2.5 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5 fiole. Pa III

EPINEFRINA

Sin. Adrenalina

Fcin. Biotransformare rapidă, nu se absoarbe, practic, pe cale orală.

Fdin. Afinitate pentru receptorii adrenergici a1, b1 şi b2. Vasoconstricție arteriolară (a1) urmată de vasodilatație de mai scurtă durată (b2); stimularea tuturor funcțiilor cardiace. Bronhodilatație (antagonist fiziologic al Histaminei).

Ind. Vasoconstrictor general şi local (şi asociat cu anestezice locale), reanimare cardiacă. De elecție în şoc anafilactic (asociat cu corticosteroizi).

Admin. În şoc anafilactic: reacție puțin severă, 0,3–0,5 mg (0,3–0,5 ml sol. 1‰, i.v. lent sau i.m., la 20–30 minute, repetat de 3 ori la nevoie); reacție gravă, 0,5 mg (5 ml sol. 1/10.000, i.v. lent, repetat la 5–10 minute, la nevoie).

ADRENALINA (Biofarm, România)

Sol. int. 0,1%. Flacon 20 ml. Pa I

ADRENALINA (Terapia, România)

Sol. inj. 0,1%. Fiole 1 mg/ml – 1 ml. Pa I

C 01 CE INHIBITORI AI FOSFODIESTERAZEI

AMRINONA

Fcin. Absorbție gastrointestinală rapidă, metabolizare hepatică, eliminare renală, parțial nemodificat.

Fdin. Inhibitor al fosfodiesterazei cu activitate inotrop pozitivă şi vasodilatatoare, probabil prin creşterea concentrației AMPc în celulă. Scade postsarcina şi presarcina prin efect miorelaxant direct pe muşchiul neted vascular. Doza de 0,75 mg/kg determină o creştere a debitului cardiac cu 28% pentru 30 de minute, cea de 3 mg/kg cu 61% pentru 2 ore.

Ind. Tratamentul pe termen scurt al insuficienței cardiace congestive.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Calea orală este asociată cu un nivel inacceptabil de efecte adverse (hipotensiune, aritmie, hepatotoxicitate, trombocitopenie) şi nu este utilizată. După administrare i.v. pot apare tulburări gastro-intestinale, trombocitopenie, durere locală şi senzaţie de arsură la locul injectării.

Cind. Hipovolemie severă, valvulopatii obstructive, sarcină şi perioada de lactaţie.

Admin. Numai la pacienţi spitalizaţi şi monitorizaţi; diluat cu soluţii ce nu conţin glucoză. Doza iniţială 750 mcg/kg corp în 2–3 minute, după 30 minute doza de întreţinere 5–10 mcg/kg/min, până la doza maximă de 10 mg/kg/24 de ore.

INOCOR ® (Sanofi-Synthélabo, Franţa)

Sol. inj. 5 mg/ml. Fiole 20 ml. Pa XIV

MILRINONA

Fdin. Activitate inotrop pozitivă, mai intensă decât Amrinona, şi vasodilatatoare. Creşte debitul cardiac cu 25–40%, fără a influenţa semnificativ frecvenţa cardiacă; presiunea capilară pulmonară scade în aceleaşi proporţii, iar rezistenţa periferică cu 15–30%.

Ind. Tratamentul pe termen scurt al insuficienţei cardiace congestive severe şi al insuficienţei cardiace acute consecutivă chirurgiei cardiace.

R.a., Cind. *Vezi Amrinona.*

Admin. Numai la pacienţi spitalizaţi şi monitorizaţi; diluat cu soluţii ce nu conţin glucoză. Doza de de atac este 0,05 mg/kg corp în 10 minute, cea de întreţinere 0.375–0.75 mcg/kg/min, până la doza maximă de 1.13 mg/kg/24 de ore.

COROTROPE ® (Sanofi-Synthélabo, Franţa)

Sol. inj. 1 mg/ml – 10 ml. Ct. × 10 fiole

C 01 D VASODILATATOARE UTILIZATE ÎN BOLI CARDIACE

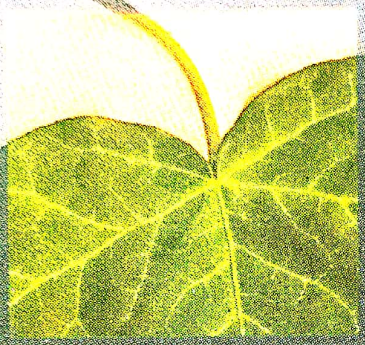
C 01 DA NITRAŢI ORGANICI

C 01 DX ALTE VASODILATATOARE UTILIZATE ÎN AFECŢIUNI CARDIACE

*

* *

SINDAN



alege Viața

Sediul Central:

Bd. Ion Mihalache nr. 11
78168 Bucureşti 1
Tel.: 312 7568; 312 7578
312 0191; 312 7580
Fax: 312 0249; 312 4499
e-mail: sindan@sindan.com
http://www.sindan.com
http://www.sindan.ro

Filiale:

Braşov	068 330072
Cluj	064 198224
Craiova	051 412019
Galaţi	036 419477
Iaşi	032 215150
Sibiu	069 226536
Timişoara	056 294197

Scanned with OKEN Scanner

Să facem din homeopatie o medicină pentru toți

Pentru a veni în sprijinul aspirației dumneavoastră către o medicină eficace și în același timp mai umană și mai respectuoasă față de individ, noi elaborăm pentru dumneavoastră medicamente homeopatice în strictă conformitate cu normele GMP. De 65 ani, în întreaga lume, BOIRON este sinonim cu progresul în homeopatie.*

* *Good Manufacturing Practices*
- Ghidul BFP (Bonnes Pratiques de fabrication) european definit de către experți farmaceutici ai statelor membre ale Comunității Europene.
- Codul Reglementărilor Federal al FIDA (Food and Drug Administration) americane.

BOIRON®

www.boiron.fr

Scanned with OKEN Scanner

C 01 DA NITRAŢI ORGANICI

NITROGLICERINA

Fcin. Absorbţie sublinguală cu biodisponibilitate 40%. Latenţa 2–3 minute, durata acţiunii 10–40 minute. Se absoarbe bine şi din tubul digestiv şi după aplicare cutanată, dar latenţa şi durata sunt mai lungi. Unguentul 2% aplicat pe torace sau pe flancuri determină efect după 15–30 minute, cu durata 3–6 ore. Comprimatele retard pot acţiona 6–10 ore.

Fdin. Produce veno- şi arteriolo-dilatatie, diminuă munca inimii şi nevoia de oxigen. Dilată coronarele şi diminuă presiunea ventriculară endodiastolică.

Ind. Toate formele de angină pectorală. Preparatele cu latenţă şi durată scurte reprezintă medicaţia principală în criza de angină. Profilaxic înaintea unui efort. Insuficienţă cardiacă asociată cu infarct miocardic acut (perfuzie i.v.).

R.a. Hipotensiune arterială, sincopă, lipotimie (mai frecvent la vârstnici şi hipertensivi). Cefalee, dureri ale globilor oculari, methemoglobinemie. Toleranţă.

Cind. Hipertensiune intracraniană, cardiomiopatia hipertrofică.

Prec. Ateroscleroză, glaucom, hipertensiune arterială.

Admin. Preparatele cu eliberare imediată, având latenţă şi durată de acţiune scurte, se administrează sublingual. Preparatele retard se înghit întregi. Adulţi. Comprimate obişnuite, 0,5 mg în criză şi preventiv. Se poate repeta, la nevoie, după 15 minute. Comprimate retard, câte unul de 2–3 ori pe zi. Unguent, aplicat de 2 ori/zi. Util seara, pentru prevenirea crizelor nocturne. Preparatele transdermice se aplică pe pielea toracelui o dată pe zi şi se ţin 8–12 (tratament discontinuu) sau 24 ore (tratament continuu). Spray oral, în criză, puful se aplică pe limbă, se poate repeta la 3–5 minute, cel mult de 3 ori în 15 minute. Perfuzie i.v. cu monitorizarea cel puţin a tensiunii arteriale, frecvenţei cardiace, ecg. Doze individualizate, între 0,75–8 mg nitroglicerină/oră, începând cu doze mici. Trinitrosan se administrează numai diluat, minimum 1:4, în ser fiziologic sau glucoză 5% sau 10%. Perfuzoarele din PVC determină pierderea unei părţi din substanţa activă. Durata administrării este în funcţie de evoluţia clinică. Trinitrosan nu se administrează mai mult de 3 zile.

LENITRAL ® (Besins Iscovesco, Franţa)

Sol. perf. 1,5 mg/ml – 2ml
C Sol. perf. 1,5 mg/ml – 10 ml
C Caps. ret. 2,5 mg; 7,5 mg. Ct. × 60. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

MAYCOR NITRO SPRAY ® (Parke-Davis, Germania)

C Aerosol 0,4 mg/doză

MINITRAN ® –5 –10 (3M Medica, Germania)

Transderm. 18 mg; 36 mg

NITRO ® (Orion, Finlanda)

Sol. perf. 5 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5 fiole

NITRO MACK ® (Mack, Germania)

Sol. inj. 1 mg/ml – 5 ml

NITRO MACK RETARD ® (Mack, Germania)

C Caps. retard 2,5 mg. Ct. × 50; 100
Caps. retard 5 mg

NITRODERM TTS ® 5 sau 10 (Novartis, Elveția)

C Sistem transdermic, conținând 25 mg nitroglicerină și eliberând 5 mg nitroglicerină în 24 ore, în funcție de suprafața de contact a sistemului terapeutic, care este de 10 cmp. Ct. × 10 sisteme. Pa VIII
Idem cu 50 mg, eliberând 10 mg/24 ore.

NITROGLICERINA (Sicomed, România)

C Compr. 0,5 mg. Ct. × 40. Pa I

NITROMINT ® (Egis, Ungaria)

C Aerosol 1% – 0,4 mg/doză. Fl. 10 g. Pa V
C Compr. retard 2,6 mg. Ct. × 60. Pa IV

NITRORETARD ® (Faran, Grecia)

C Caps. 2,5 mg. Ct. × 30

TRINITROSAN ® (Merck, Germania)

C Fiole 5 mg/ml în etanol 77%, cu 2 g ulei de ricin 35-poli(oxietilenic). Ct. × 5. Pa IV

PENTAERITRIL TETRANITRAT

Fcin. Absorbție bună digestivă.

Fdin. Efecte asemănătoare nitroglicerinei. Latența o oră, durata acțiunii 4–8 ore.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, înainte de masă, 10–30 mg de 2–4 ori/zi, până la 60 mg de 2–4 ori/zi.

NITROPECTOR ® (Terapia, România)

Compr. 20 mg. Ct. × 30. Pa I

PECTONIT ® (Nicofarm, România)

Compr. 20 mg. Ct. × 30. Pa I

PENTALONG ® (Isis Pharma, Germania)

Compr. 50 mg. Ct. × 60. Pa VII

ISOSORBID DINITRAT

Fcin. Absorbție perlinguală, digestivă, cutanată. După administrare perlinguală atinge concentrații plasmatice eficiente la 5–10 minute. Excreție urinară.

Fdin. Efecte asemănătoare nitroglicerinei. Latența şi durata acțiunii pentru comprimate sunt: 5–10 minute, respectiv 1–2 ore, după administrare sublinguală; 20 -30 minute, respectiv 3–6 ore, după administrare orală; o oră, respectiv 6–10 ore, pentru comprimate retard; 30–60 minute, respectiv 10–12 ore, pentru unguent 10%.

Ind., R.a., Cind şi ***Prec.,*** ca la nitroglicerină. Util în spasm al cardiei.

Admin. Oral. Profilactic în angina pectorală 5–20 mg de 2–4 ori/zi. La nevoie se creşte gradat până la 120 mg/zi, în 2–3 prize. În criza de angor 5–10 mg sublingual. Comprimate retard de 2 ori/zi. În spasm al cardiei 5 mg sublingual cu 15 minute înainte de masă sau 10 mg oral cu 30–60 minute înainte de masă.

CARDONIT ® (Polfa, Polonia)

C Compr. ret. 40 mg. Ct. × 30. Pa III

CORDIL, –40 SR ® (Dexxon, Istrael)

Compr. 10 mg; 20 mg

C Compr. ret. 40 mg

CORDIL, –40 SR ® (Armedica-Dexxon, România-Israel)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Flacon × 50. Pa I; –

C Compr. ret. 40 mg. Flacon × 25. Pa II

ISODINIT ® (Pharmacia, Bulgaria)

C Compr. 10 mg. Ct. × 60. Pa III

C Compr. ret. 20 mg. Ct. × 60. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

ISOLONG–20 –40 ® (CTS Chemical, Israel)

C Caps. 20 mg; 40 mg. Ct. × 20; –. Pa III; –

ISOMACK ® (Mack, Germania)

C Spray 20 ml (=17 g = 200 pufuri) cu 1,25 mg/doză (un puf = 0,9 ml sol. etanolică). Produsul este destinat pulverizării în cavitatea bucală.
NU SE VA INHALA. Pa VI

ISOMACK TD SPRAY ® (Mack, Germania)

Spray. O doză (un puf = 0,31 ml soluție) conține 30 mg isosorbid dinitrat. Se pulverizează pe piele, dimineața după spălare, eventual seara înainte de culcare, 1-2 pufuri şi se frectionează zona respectivă. Nu se pulverizează în gură. Se evită stropirea ochilor. Flacon cu 25 g soluție. Pa V

ISO MACK RETARD ® (Mack, Germania)

C Caps. retard 20 mg. Ct. × 50. Pa IV
C Caps. ret. 40 mg; 60 mg. Ct. × 50

ISONIT ® (Orion, Finlanda)

C Compr. 20 mg. Ct. × 30. Pa III
Compr. ret. 40 mg. Ct. × 100. Pa IV

ISOSORBID (Antibiotice, România)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 10. Pa I

ISOSORBID DINITRAT (Labormed, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 60. Pa I

ISOSORBID DINITRAT (Microsin, România)

C Compr. 10 mg. Fl. × 20. Pa I

ISOSORBIDE DINITRATE (Eipico, Egipt)

C Compr. 5 mg; 10 mg. Ct. × 30; 60. Pa I; II

ISOTRAT PAM ® (Pamela, Siria)

Drajeuri 10 mg

MAYCOR RETARD ® (Gödecke Parke Davis, Germania)

C Caps. retard 20 mg; 40 mg. Ct. × 50. Pa V; –

ROMISODIN ® (Sicomed, România)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Fl. × 60. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

ISOSORBID MONONITRAT

Fdin. Acțiuni asemănătoare cu dinitratul, de durată mai lungă.

Admin. Oral, 20–40 mg de 2–3 ori/zi. Comprimate retard de 1–2 ori/zi.

MONO MACK ® (Mack, Germania)

C Compr. 20; 40 mg. Ct. × 50; 100 compr. Pa V; –

MONO MACK DEPOT ® (Mack, Germania)

C Compr. ret. 100 mg. Ct. × 10. Pa VI

MONOCORD–20, –40 ® (Dexxon, Israel)

C Compr. 20 mg; 40 mg

MONOCORD 60 SR ® (Dexxon, Israel)

Compr. ret. 60 mg

MONO MAYCOR ® (Goedecke Parke Davis, Germania)

Compr. 20 mg; 40 mg. Ct. × 100

OLICARD 40 RETARD ® (Giulini, Germania)

C Caps. retard 40 mg; 60 mg. Ct. × 20. Pa IV

PENTACARD –10, –20, –40 ® (Byk Gulden, Germania)

C Compr. 10 mg; 20 mg; 40 mg. Ct. × 50

C 01 DX ALTE VASODILATATOARE UTILIZATE ÎN AFECȚIUNI CARDIACE

MOLSIDOMIN

Fcin. Absorbție bună digestivă. Concentrația plasmatică maximă după 30 – 60 de minute.

Fd. Acțiune predominant venodilatatoare, asemănătoare nitraților. Durata acțiunii 2 ore.

Ind. Angina pectorală, tratament de fond.

R.a. Cefalee.

Cind. Hipotensiune arterială, șoc cardiogen.

Admin. Oral, 2 mg de 2 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

CORVATON ® (Hoechst, Germania)

Compr. 2 mg. Ct. × 30
Fiole 2 mg/ml – 1ml

C 01 E ALTE PREPARATE CARDIACE

FOSFOCREATINA

Fdin. Favorizează procesele metabolice din fibra miocardică şi contracţia acesteia.

Ind. În chirurgia cardiacă pentru efect protector miocardic. Adjuvant în suferinţe miocardice metabolice.

R.a. Hipotensiune arterială la doze mai mari de 1 g în bolus i.v.

Cind. Sensibilizare faţă de produs.

Admin. Inj. i.m. profunde, 0,5 g de 1–2 ori pe zi. Perfuzie i.v., 1 g de 1–2 ori pe zi.

NEOTON ® 0,5 g (Schiapparelli, Italia)

Flacon injectabil 0,5 g, destinat exclusiv administrării i.m.

NEOTON 1 g PHLEBO ® (Schiapparelli, Italia)

Flacon perfuzabil 1 g, destinat exclusiv administrării i.v.
Pa XIV

TRIFOSFADENINA

Fdin. Nucleotid existent în toate celulele, intervenind în stocarea şi eliberarea energiei. Dilată moderat vasele coronare şi periferice, creşte debitul circulator, scade puţin tensiunea arterială.

Ind. Tulburări circulatorii coronariene şi periferice. Distrofie musculară.

R.a. Injectat repede i.v. scade excitabilitatea şi conductibilitatea cardiacă, poate produce oprirea inimii. Cefalee, dispnee.

Admin. Inj. i.m. Adulţi, 10–30 mg/zi, în serii de 15–20 zile. Se pot repeta după pauze de 15–20 zile. Copii peste 3 ani, 5–20 mg/zi.

FOSFOBION ® (Sicomed, România)

Fiole 10 mg/1 ml. Ct. × 5. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

ADENOSINA

Fdin. Administrată i.v. în bolus încetineşte conducerea prin nodul AV. Restabileşte ritmul sinusal normal în tahicardia paroxistică supraventriculară.

Ind. Diagnosticul şi tratamentul tahicardiilor supraventriculare.

R.a. Dispnee, bronhospasm, greaţă. Uneori bradicardie severă.

Admin. Exclusiv în clinică, sub monitorizare cardiorespiratorie. Se injectează i.v. rapid, în bolus, prima doză 3 mg în 2 secunde; dacă tahicardia supraventriculară nu a fost eliminată în 1–2 minute, se administrează a doua doză, 6 mg, în bolus i.v. Dacă tahicardia persistă după 1–2 minute se poate administra a treia doză, 12 mg, în bolus i.v. Nu se recomandă doze suplimentare sau mai mari.

ADENOCOR ® (Sanofi-Synthélabo, Franţa)

Sol. inj. 3 mg/ml. Flacon 2 ml. Ct. × 6. Pa XV

TRIMETAZIDIN

Fdin. Modulator metabolic (în condiţii de ischemie reduce oxidarea acizilor graşi liberi şi favorizează oxidarea glucozei), cu acţiune citoprotectoare.

Vasodilatator sistemic, cerebral, coronarian.

Ind. Angină pectorală stabilă, vertij vestibulocohlear, sindrom Méniere, tulburări ischemice corioretiniene.

Admin. Oral, 20 mg de 2–3 ori/zi, la mese.

PREDUCTAL ® (Servier, Franţa)

Compr. film. 20 mg. Ct. × 60. Pa VII

Scanned with OKEN Scanner

C 02 ANTIHIPERTENSIVE

C 02 A ANTIADRENERGICE CU ACŢIUNE CENTRALĂ

C 02 C ANTIADRENERGICE CU ACŢIUNE PERIFERICĂ

C 02 D PRODUSE ACŢIONÂND PE MUSCULATURA NETEDĂ ARTERIOLARĂ

C 02 K ALTE ANTIHIPERTENSIVE

C 02 L ANTIHIPERTENSIVE ŞI DIURETICE ÎN COMBINAŢII

*
* *

C 02 A ANTIADRENERGICE CU ACŢIUNE CENTRALĂ

C 02 AA ALCALOIZI DIN RAUWOLFIA

C 02 AB METILDOPA

C 02 AC AGONIŞTI AI RECEPTORILOR IMIDAZOLICI

*
* *

C 02 AA ALCALOIZI DIN RAUWOLFIA

RESERPINA

Fcin. Absorbție bună digestivă. Biotransformare parțială în ficat. Excreție renală și prin fecale.

Fdin. Neurosimpatolitic. Antihipertensiv. După administrare orală tensiunea scade cu o latentă de 2–5 zile, efectul fiind maxim după circa 2 săptămâni și menținându-se încă 1–2 săptămâni după întreruperea administrării. Efect neuroleptic la doze mai mari.

Ind. Hipertensiunea arterială stadiul II.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Astenie, somnolență, amețeli, cefalee, dureri ale globilor oculari, stare depresivă, favorizarea crizelor epileptice, sindrom parkinsonian, bradicardie, hipotensiune, diaree, ulcer gastro-duodenal.

Cind. Ulcer gastro-duodenal, colon iritabil, epilepsie, stări depresive, sindrom parkinsonian.

Admin. Oral, ca antihipertensiv. *Adulți*, 0,25–1 mg/zi, într-o priză. *Copii* de 3–15 ani 0,125–0,375 mg/zi. În asociere cu alte antihipertensive doze mai mici. Inj. i.m. în psihiatrie. Inițial 10–20–40 mg/zi. Întreținere 2,5–5 mg/zi.

HIPOSERPIL ® (Sicomed, România)

Compr. 0,25 mg. Flacon × 60. Pa I

RAUNERVIL ® (Sicomed, România)

Fiole 2,5 mg/ 1 ml. Ct. × 10

HIPAZIN ® (Armedica, România)

Reserpină 0,1 mg; Dihidralazină sulfat 10 mg
Compr. Ct. × 50. Pa I

HIPAZIN ® (Terapia, România)

Reserpină 0,1 mg; Dihidralazină sulfat 10 mg
Compr. Ct. × 40. Pa I

C 02 AB METILDOPA

METILDOPA

Fcin. Absorbție 50% din tubul digestiv. Concentrația sanguină maximă după 2–4 ore, scade după 4–6 ore. Excreție urinară, 90% în primele 48 ore.

Fdin. Inhibă sistemul simpatic prin efect central. Scade tensiunea arterială şi debitul cardiac.

Ind. Antihipertensiv, forme medii şi severe.

R.a. Somnolență, depresie, grețuri, vome, diaree, hiposalivație, retenție de sodiu şi apă, hipotensiune posturală, pozitivarea testelor hepatice, leucopenie, anemie hemolitică.

Cind. Insuf. hepatică, renală, stări depresive.

Prec. Ateroscleroză cerebrală, cardiopatie ischemică.

Admin. Oral, inițial 250 mg de 2–4 ori/zi. Se creşte gradat, la nevoie, până la 3 g/zi. Rezultate bune şi cu o singură doză zilnică (1–2 g), seara la culcare.

Scanned with OKEN Scanner

ALDOMET ® (Merck-Sharp & Dohme, SUA)

C Compr. 250 mg

DOPEGYT ® (Egis, Ungaria)

C Compr. 250 mg. Ct. × 50. Pa IV

FARCODOPA ® (Pharco, Egipt)

C Compr. 250 mg

C 02 AC AGONIŞTI AI RECEPTORILOR IMIDAZOLICI

CLONIDINA

Fcin. Absorbție bună digestivă, excreție renală.

Fdin. Efect hipotensiv pe tensiunea sistolică şi diastolică.

Ind. Hipertensiunea arterială esențială în toate fazele. Hipertensiunea secundară. Sindrom de abstinență la alcoolici şi toxicomani la opiacee. Migrenă (profilactic). Menopauză (bufeuri).

R.a. Somnolență, astenie, amețeli, hiposalivație, constipație, bradicardie, hipotensiune ortostatică.

Cind. Sarcină, asociere cu alcool, hipnotice.

Prec. Insuf. renală, hepatică, scleroza cerebrală, coronariană, bradicardie.

Admin. Oral. Inițial 50–75 mcg de 2 ori/zi. Se creşte gradat, la nevoie, până la 300–400 mcg/zi. În migrenă, bufeuri, 50 mcg × 2/zi, crescând la nevoie, după 2 săpt. la 75 mcg × 2/zi.

CLONIDINA (Remedia, România)

Compr. 100 mcg. Flacon × 100. Pa I

CLONIDINA (Sintofarm, România)

C Compr. 150 mcg. Flacon × 50. Pa I

CLONIDINA CLORHIDRAT (Promedic, România)

C Compr. 75 mcg. Ct. × 50. Pa I

HAEMITON ® (AWD, Germania)

C Compr. 75 mcg

MOXONIDINA

Fcin. Absorbție rapidă, biodisponibilitate orală bună.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Selectivitate mai mare pentru receptorii imidazolinici centrali (I_1) şi mai redusă pentru cei α-2 adrenergici decât Clonidina. Scade tensiunea arterială fără efecte sedative.

Ind. Hipertensiune arterială.

Admin. Oral, o doză unică de 0,2–0,4 mg.

CYNT ® (Lilly, Germania)

C Compr. film. 0,2 mg; 0,3 mg, 0,4 mg. Ct. × 30. Pa X; –; XII

PHYSIOTENS ® (Solvay, Germania)

C Compr. film. 0,2 mg; 0,3 mg; 0,4 mg. Ct. × 98

RILMENIDIN

Fdin. Raport al afinităților pentru receptorii imidazolinici şi cei α-2 adrenergici asemănător Moxonidinei şi invers aceluia al Clonidinei. Sunt disociate astfel acțiunea antihipertensivă de efectele adverse centrale (mai ales sedare) ale Clonidinei, la dozele terapeutice.

Fcin. Absorbție rapidă, biodisponibilitate 100%, fără efect al primului pasaj, metabolizare în proporții reduse, eliminare renală, 65% în formă nemodificată. Semiviața plasmatică 8 ore, steady-state după 3 zile, acțiune semnificativă după 24 de ore de la ultima priză.

Ind. Hipertensiune arterială.

R.a. Doza de 2 mg/zi induce efecte adverse mai puțin intense şi frecvente decât Clonidina în dozele 0,15–0,30 mg/zi: astenie, palpitații, somnolență, hiposalivație.

Admin. 1 compr./zi, dimineața. Dacă rezultatele nu sunt suficiente după prima lună de tratament, se poate creşte doza la 2 compr./zi, dimineața şi seara.

TENAXUM ® (Servier, Franța)

Compr. 1 mg. Ct. × 30

C 02 C ANTIADRENERGICE CU ACŢIUNE PERIFERICĂ

C 02 CA BLOCANTE ALE RECEPTORILOR ALFA-ADRENERGICI

PRAZOSIN

Fcin. Absorbție orală 65%, excreție urinară.

Fdin. Alfa–1 adrenolitic. Antihipertensiv.

Ind. Hipertensiunea arterială, toate formele clinice. Preferat la diabetici şi gutoşi, la cei cu insuf. cardiacă, astm bronşic, aritmii cardiace.

R.a. Hipotensiune posturală, ameţeli, astenie, edeme, cefalee, somnolenţă, depresie, constipaţie.

Prec. Cardiopatie ischemică.

Admin. Oral. Iniţial 0,5 mg, apoi 0,5 mg de 2 ori/zi, dimineaţa şi seara. Se creşte, la nevoie, cu 0,5 mg la fiecare priză. Doză de întreţinere 2–10 mg/zi, în 2 prize.

MINIPRES ® (Pfizer, SUA)

C Compr. 1 mg; 2 mg. Ct. × 30. Pa IV; V

DOXAZOSIN

Fcin. Absorbţie digestivă completă. Excreţie urinară, 5% netransformat.

Fd. Hipotensiv prin blocarea selectivă a receptorilor adrenergici alfa-1.

Ind. Hipertensiunea arterială toate formele. Adenom benign de prostată.

R.a. Asemănătoare cu prazosin.

Admin. Oral, 1–16 mg/zi, într-o priză.

CARDURA ® (Pfizer, SUA)

C Compr. 1 mg; 2 mg; 4 mg; 8 mg. Ct. × 30. Pa XI; XIII; –

TERAZOSIN

Fcin. Absorbţie digestivă completă, biodisponibilitate 90%, legare de proteinele plasmatice 94%, semiviaţa plasmatică 12 ore, metabolizare hepatică, unul dintre metaboliţi activ.

Fdin. Diferit de Prazosin prin latenţa foarte mică – 15 minute – şi durata acţiunii mai mare – 24 de ore.

R.a. Hipotensiune până la colaps la iniţierea tratamentului.

Admin. Se începe cu 1 mg seara, la culcare. Se poate creşte doza la intervale de 7 zile, până la doza maximă uzuală de 20 mg/zi. Doza de întreţinere uzuală este 2–10 mg/zi.

HYTRIN ® (Abbot, Irlanda)

C Compr. 2 mg; 5 mg; 10 mg. Ct. × 28. Pa X; XIV; –

Scanned with OKEN Scanner

HYTRIN STARTER PACK ® (Abbot, Irlanda)

C Compr. 1 mg + compr. 2 mg
Cutie cu 7 compr. 1 mg şi 21 compr. 2 mg

C 02 D PRODUSE ACŢIONÂND PE MUSCULATURA NETEDĂ ARTERIOLARĂ

C 02 DB DERIVAŢI AI HIDRAZINOFTALAZINEI

C 02 DD DERIVAŢI DE NITROFERICIANID

*

* *

C 02 DB DERIVAŢI DE HIDRAZINOFTALAZINE

DIHIDRALAZINA

Fcin. Absorbţie bună orală.

Fdin. Hipotensiune, mai ales diastolică. Creşterea debitului şi a frecvenţei cardiace.

Ind. Hipertensiune arterială în toate fazele. Indicaţii de elecţie în azotemie, toxemia gravidică, glomerulonefrită acută.

R.a. Cefalee, anxietate, depresie, parestezii, tahicardie, palpitaţii, edeme, greţuri, reacţii alergice, colagenoze reversibile.

Cind. Cardiopatie ischemică, miocardită.

Prec. Insuf. cardiacă, ateroscleroză cerebrală.

Admin. Oral. Iniţial 12,5 mg de 2–3 ori/zi. Se creşte gradat, la nevoie, până la 200 mg/zi.

HIPOPRESOL ® (Terapia, România)

C Draj. 25 mg. Ct. × 50. Pa II

C 02 DD DERIVAŢI DE NITROFERICIANID

NITROPRUSIAT DE SODIU

Fdin. Hipotensiv prin acţiune directă pe muşchii netezi arteriolari şi venule. Efect de scurtă durată (1–10 minute).

Ind. Crize de hipertensiune arterială, encefalopatie hipertensivă, hipertensiune în insuf. ventriculară stângă cu edem pulmonar, infarct miocardic, glomerulonefrita acută.

R.a: Greţuri, vome, palpitaţii, nelinişte, transpiraţii, colaps.

Cind. Hipertensiune compensatorie, gravide, copii.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Perfuzie i.v. Conținutul unei fiole se dizolvă în 2 ml sol. glucoză 5%, soluția obținută se diluează cu 250–500 sau 1000 ml sol. glocoză 5%. Soluția se prepară numai înaintea administrării şi se injectează în cel mult 4 ore. Inițial 0,5–1,5 mcg/lg/minut. Doza medie pe kg şi pe minut este 3 mcg(0,5–8 mcg). Perfuzia se continuă până când antihipertensivele orale pot controla satisfăcător valorile tensionale.

NIPRIDE ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Pulv. inj. 50 mg/2 ml

C 02 K ALTE ANTIHIPERTENSIVE

ALSATIVAN ® (Terapia, România)

Allii sativi bulbus 50 mg; Visci herba 10 mg. Drajeuri

HIPOTENS ® (Plantavorel, România)

Viscum album, Ribes nigrum, Capsella bursa-pastoris, Crataegus monogina, Leonurus cardiaca, Sambucus nigra, Apilarnil liofilizat. Compr. Ct. × 40. Pa I

C 02 L ANTIHIPERTENSIVE ŞI DIURETICE ÎN COMBINAŢII

C 02 LA ALCALOIZI DIN RAUWOLFIA ŞI DIURETICE

ACENOSIN ® (Hemofarm, Yugoslavia)

Reserpină 0,1 mg; Clopamid 5 mg; Dihidroergocristină 0,5 g Drajeuri. Ct. × 50

BRINERDIN ® (Novartis, Elveția)

Rezerpină 0,1 mg; Dihidroergocristină 0,5 mg; Clopamid 5 mg. Drajeuri. Ct. × 30. Pa IV

Admin. Adulți. Oral. Inițial 1 draj. /zi. Întreținere 1 draj./zi sau la 2 zile. Cazuri grave inițial 2–3 draj. /zi.

BRIPAMID ® (Hefazur, România)

Vezi Acenosin. Ct. × 30. Pa III

NEOCRISTEPIN ® (Leciva, Cehia)

Rezerpină 0,1 mg; Dihidroergocristină 0,58 mg; Clortalidon 25 mg. Drajeuri. Ct. × 30. Pa IV

Admin. Adulți. Oral. Vezi Brinerdin.

NORMATENS ® (Antibiotice-Polfa, România).

Compozitie şi Admin. ca la Brinerdin. Ct. × 10; 20. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

C 03 DIURETICE

C 03 A DIURETICE DE INTENSITATE MEDIE, TIAZIDE

C 03 B DIURETICE DE INTENSITATE MEDIE, EXCLUSIV TIAZIDE

C 03 C DIURETICE PUTERNICE (DE ANSĂ)

C 03 D DIURETICE CARE ECONOMISESC POTASIUL

C 03 E COMBINAŢII DIURETICE ŞI AGENŢI CARE ECONOMISESC POTASIUL

*

* *

C 03 A DIURETICE DE INTENSITATE MEDIE, TIAZIDE

C 03 AA TIAZIDE

HIDROCLOROTIAZIDA

Fcin. Absorbție digestivă rapidă dar incompletă. Pic plasmatic după 2 ore. Eliminare renală, nemetabolizată.

Fdin. Acțiunea diuretică apare la 60–90 minute de la administrarea orală și durează 8–12 ore. Antihipertensiv. Antidiuretic la bolnavi cu diabet insipid hipofizar și nefrogen.

Ind. Edeme din insuf. cardiacă, nefroze, carențiale, terapeutice, în ciroza hepatică, cord pulmonar cronic. Hipertensiune arterială. Diabet insipid hipofizar și nefrogen. Hipercalciurie.

R.a. Grețuri, vome, gastralgii, diaree, constipație, colecistită, cefalee, astenie, parestezii, leucopenie, trombopenie, dezechilibre electrolitice și acido-bazice, hiperuricemie, hiperglicemie, hiperazotemie, hiperlipemie.

Cind. Insuf. renală avansată, insuf. hepatică, hipokaliemie, alcaloză, sarcină.

Prec. Diabet, hiperuricemie.

Admin. Oral. *Adulți*, inițial 50–100 mg/zi. Întreținere cu 25–50 mg de 2–3 ori/săptămână. *Copii*, inițial 2 mg/kg/zi în 2 prize. In diabet insipid 50–100 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

* G = *medicamente cu eliberare fără contribuție personală pentru ciroza hepatică*

NEFRIX ® (Sicomed, România)

CG Compr. 25 mg. Ct. × 40. Pa I

C 03 B DIURETICE DE INTENSITATE MEDIE, EXCLUSIV TIAZIDE

C 03 BA SULFONAMIDE

C 03 BX ALTE DIURETICE DE INTENSITATE MEDIE

*

* *

C 03 BA SULFONAMIDE

CLORTALIDON

Fcin. Absorbție digestivă incompletă cu pic plasmatic la 2–4 ore. Eliminare predomionant urinară, timp de câteva zile.

Fdin. Acțiunea diuretică are latența de circa 2 ore şi durata peste 24 ore. Antihipertensiv.

Ind. Hipertensiune arterială. Edeme. Diabet insipid.

R.a. Asemănătoare hidroclorotiazidei.

Admin. Oral. *Adulți.* Ca antihipertensiv 50–100 mg/zi. Ca diuretic, inițial 50–200 mg odată, dimineața, la micul dejun. Întreținere 50–200 mg odată la 2 zile. *Copii.* În hipertensiune arterială 50 mg/zi sau 2 mg/kg de 3 ori/săptămână. În diabet insipid inițial 100 mg × 2/zi, întreținere 50 mg/zi.

CLORTALIDON (Terapia, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 50. Pa IV

XIPAMID

Fcin. Bine absorbit din tractul gastro-intestinal, pic plasmatic la 1–2 ore, legare de proteinele plasmatice 99%.

Fdin. Diuretic cu latență 1–2 ore, efect maxim la 4–6 ore şi o durată de acțiune de 12 ore.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Edeme (din insuficiența cardiacă, renale, hepatice, din insuficiența venoasă periferică). Hipertensiune arterială.

R.a. Hipokaliemie, în unele cazuri severă, asociată cu aritmie și fibrilații.

Admin. Edeme: 40 mg/zi, în funcție de răspuns reducând la 20 mg/zi. În cazurile rezistente se poate crește până la 80 mg/zi. Hipertensiune: 20 mg/zi într-o singură priză, dimineața. La pacienții susceptibili se va suplimenta potasiul.

AQUAPHOR ® (Lilly, Germania)

Compr. 20 mg. Ct. × 30. Pa VII

INDAPAMID

Fdin. Vasodilatator, antihipertensiv, diuretic. Latența 1–2 ore, durata acțiunii 24–36 ore.

Ind. Hipertensiune arterială. Edeme.

Admin. Adulți. Oral, 2,5 mg/zi, ca tratament în hipertensiunea arterială. Ca diuretic 2,5–5 mg/zi.

INDAPSAN ® (Sanofi Synthélabo, Franța)

Compr. 2,5 mg. Ct. × 60

TERTENSIF ® (Servier, Franța)

C Compr. filmate 2,5 mg. Ct. × 30. Pa V

TERTENSIF SR ® (Servier, Franța)

Drajeuri 1,5 mg. Ct. × 30

C 03 BX ALTE DIURETICE DE INTENSITATE MEDIE

CICLETANIN

Fdin. Diuretic cu latență scurtă și durată de acțiune 6–10 ore.

Ind. Hipertensiune arterială.

Admin. Oral. Adulți, 50 mg/zi, într-o priză.

TENSTATEN ® (Beaufour Ipsen, Franța)

Caps. 50 mg. Ct. × 30

Scanned with OKEN Scanner

C 03 C DIURETICE PUTERNICE (DE ANSĂ)

C 03 CA SULFONAMIDE

FUROSEMID

Fcin. Absorbție digestivă rapidă dar incompletă, pic plasmatic după 30–60 minute. Excreție renală în primele 24 ore, parțial biliară.

Fdin. După administrare orală efectul diuretic apare în 30–60 de minute, este maxim în 2–3 ore şi durează 4–6 ore. După i.v. intervalele respective sunt 5–15 minute, 15–30 minute, 2–3 ore. Antihipertensiv.

Ind. Toate tipurile de edeme. Hipertensiune arterială.

R.a. Grețuri, vome, diaree, icter, leucopenie, trombopenie, favorizarea trombozelor, dezechilibre hidro-electrolitice, hiperuricemie, hiperazotemie, hiperlipemie, tulburări de vedere, amețeli, cefalee, parestezii.

Cind. Hipokaliemie, ciroza decompensată, alcaloză, hipovolemie, intoxicație cu digitalice.

Prec. Diabet, gută, hipertrofia prostatei.

Admin. Diuretic. Oral. Adulți. Inițial 20–100 mg/zi, în 1–2 prize. Întreținere 20–40 mg de 2–3 ori/săptămână. Copii 1–3 mg/kg/zi. In hipertensiune. Oral. 40–80 mg/zi. În crize hipertensive 40–80 mg i.v. lent. Calea i.v. este recomandată în urgențe (edem pulmonar acut, edem cerebral), administrându-se 20–400 mg în 1–3 prize zilnice (20–40 – 120 mg odată, repetate la 2–3 ore).

** G = medicamente cu eliberare fără contribuție personală pentru ciroza hepatică*

FRUSEMIDE (Rima, Irlanda)

Compr. 40 mg

FURIX RETARD ® (Nycomed, Danemarca)

CG Caps. retard 30 mg; 60 mg. Ct. × 30

FURORESE ® (Hexal, Germania)

CG Sol. inj. 10 mg/ml. Fiole 2ml. Ct. × 5
Sol. inj. 10 mg/ml. Fiole 4 ml; 25 ml

FUROSEMID (Diomsana, România)

CG Compr. 40 mg

Scanned with OKEN Scanner

FUROSEMID (Labormed, România)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa II

FUROSEMID (Magistra C & C, România)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa II

FUROSEMID (Nicofarm, România)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa II

FUROSEMID (Sicomed, România)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa II
CG Fiole 20 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa I

FUROSIL ® (Slavia, România)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 20. Pa II

FUSID ® (Teva, Israel)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 50. Pa IV

LASIX ® (Hoechst, Germania)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 12. Pa III
CG Fiole 10 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5. Pa IV

MED-FUROSEMID (Medipharma, România)

CG Compr. 40 mg. Flac. × 20. Pa I

ROSEMID (Elidor, România)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 20

SALUREX ® (Remedica, Cipru)

CG Compr. 40 mg. Ct. × 100. Pa IV

C 03 D DIURETICE CARE ECONOMISESC POTASIUL

C 03 DA ANTAGONIŞTI AI ALDOSTERONULUI (ANTIALDOSTERONICE)

SPIRONOLACTONA

Fcin. Absorbţie digestivă bună, în proporţii variabile. Eliminare lentă urinară.

Fdin. Acțiunea diuretică are latența de peste 24 ore, este maximă după 2–3 zile de tratament regulat şi durează 2–3 zile după încetarea administrării. Antihipertensiv.

Ind. Edeme refrectare la alte diuretice. Efect mai intens în edeme cu hiperaldosteronism secundar (insuf. cardiacă, ciroză hepatică, sindrom nefrotic). Hipertensiune arterială. Hipokaliemie, profilaxie şi tratament, la bolnavi la care alte măsuri sunt ineficace. Rău de munte. Acnee vulgară (când terapia uzuală este ineficace). Hirsutism. Sindrom premenstrual (când există retenție de apă).

R.a. Hiperpotasemie, hiponatremie, somnolență, cefalee, ataxie, ginecomastie, greață, dureri abdominale.

Cind. Insuf. hepatică gravă, anurie, hiperpotasemie, alăptare.

Prec. Diabet, acidoză.

Admin. Adulți. Oral. Inițial 25–50 mg de 4 ori/zi. Întreținere 25 mg de 1–3 ori/zi. In ciroza hepatică o schemă utilă cu câte 50 mg dimineața şi la amiază timp de 5 zile/săptămână. În acnee 100 mg × 2/zi. În hipokaliemie 25–100 mg/zi, în 1–3 prize. În rău de munte 25 mg × 3/zi, începând cu 48 ore înainte de ascensiune. În sindrom premenstrual 25 mg × 4/zi, în zilele 18–26 ale ciclului.

** G = medicamente cu eliberare fără contribuție personală pentru ciroza hepatică*

ALDACTONE ® (Roche Diagnostics, Germania)
Draj. 50 mg.
G Caps. 100 mg. Ct. × 20
Sol. inj. 20 mg/ml – 10 ml

IDROLATTONE ® (Lab: Chimico Pharm., Italia)
G Compr. 100 mg. Ct. × 10

SPIRONOLACTONA (Terapia, România)
CG Draj. 25 mg. Ct. × 50. Pa III

C 03 E COMBINAŢII DIURETICE ŞI AGENŢI CARE ECONOMISESC POTASIUL

C 03 EA COMBINAŢII DIURETICE MODERATE ŞI AGENŢI CARE ECONOMISESC POTASIUL

ECODUREX ® (Ecosol, Elveția)
Amilorid 5 mg; Hidroclorotiazid 50 mg
Compr. Ct. × 20

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Adulți. Hipertensiune, 1–2 compr./zi. Edeme, inițial 1–2 compr./zi, apoi ajustarea dozei după evoluție. Ascită, un compr./zi. Doza maximă zilnică 4 compr.

DIURSAN ® (Tad, Germania)

Amilorid 5 mg; Hidroclorotiazidă 50 mg
Compr. Ct. × 25

Admin. Hipertensiune. Inițial 1/2 compr. zilnic. Edeme cardiace sau hepatogene. Inițial 1/2–1 compr. zilnic. Administrare după masă.

MODURETIC ® (Merck, Sharp & Dohme, SUA)

Hidroclorotiazidă 50 mg; Amilorid 5 mg
Compr. Ct. × 20

Admin. Adulți. Oral. Hipertensiune 1-2 compr./zi. Edeme, inițial 1-2 compr. /zi, apoi ajustarea dozei. Ascită, un compr./zi sau mai mult. Doză zilnică maximă 4 compr.

TRIAMPUR COMPOSITUM ® (AWD, Germania)

Triamteren 25 mg; Hidroclorotiazidă 12,5 mg
Compr. Ct. × 50. Pa IV

Admin. Adulți și copii peste 50 kg. Hipertensiune. Inițial 2 compr. × 2/zi. Întreținere 1–2 compr./zi. Edeme. Inițial 2–4 compr. × 2/zi. Întreținere 1 compr./zi sau 2 compr. la 2 zile.

TURFA ® (Pharmactiv, Germania)

Triamteren 50 mg; Hidroclorotiazidă 25 mg
Compr. Ct. × 20

Admin. Inițial 1–2 compr. × 1/zi, după masă.

Scanned with OKEN Scanner

C 04 VASODILATATOARE PERIFERICE

C 04 A VASODILATATOARE PERIFERICE

C 04 AA DERIVAŢI DE 2-AMINO-1-FENILETANOL

C 04 AB DERIVAŢI DE IMIDAZOLINĂ

C 04 AC ACID NICOTINIC şI DERIVAŢI

C 04 AD DERIVAŢI PURINICI

C 04 AE ALCALOIZI DIN ERGOT

C 04 AF ENZIME

C 04 AX ALTE VASODILATATOARE PERIFERICE

*

* *

C 04 AA DERIVAŢI DE 2-AMINO-1-FENILETANOL

ISOXSUPRINA

Fcin. Absorbție digestivă, cu pic plasmatic după o oră de la administrarea orală, i.m. sau s.c. Cocentrații apropiate de cea maximă se mențin circa 3 ore.

Fdin. Vasodilatator arteriolar şi capilar, periferic şi cerebral. Relaxant uterin prin acțiune beta-adrenomimetică şi musculotropă.

Ind. Insuf. circulatorie periferică şi cerebrală. Ateroscleroza arterei centrale a retinei. Iminență de travaliu prematur (când membranele nu s-au rupt şi dilatația de col este sub 4 cm), contracții uterine exagerate în timpul travaliului, dismenoree.

R.a. Tahicardie, hipotensiune, palpitații, amețeli, grețuri, vome, tremurături, nervozitate.

Cind. Hemoragii acute, post partum, hipotensiune, tahicardie.

Admin. Ca vasodilatator. Oral. 20 mg de 3–4 ori/zi, timp de 2–3 luni. Cazuri grele i.m. 10 mg de 2–3 ori/zi. Ca tocolitic. În iminența de travaliu, inițial perfuzie i.v. cu o sol. având 100 mg isoxsuprină la 500 ml sol. glucoză 5% sau ser fiziologic, cu 1–1,5 ml/minut, crescând la nevoie, la fiecare sfert de oră, până la cel mult 2,5 ml/minut. După oprirea contracțiilor, la o oră, inj. i.m. 10 mg repetate la 3 ore în primele 24 ore, apoi 10 mg i.m.

Scanned with OKEN Scanner

sau 20 mg oral, la 4–8 ore, următoarele 24–48 ore. Se continuă cu 20–40 mg de 4 ori/zi, până la termen.

DUVADILAN ® (Solvay, Olanda)

Compr. 20 mg. Ct. × 50. Pa VII
Caps. retard 40 mg
Fiole 5 mg/ml – 2 ml. Ct. × 6. Pa IV

C 04 AB DERIVAŢI DE IMIDAZOLINĂ

TOLAZOLINA

Fdin. Vasodilatator la nivel cutanat, retinian, splahnic, pulmonar şi în extremități.

Ind. Tulburări vasculare periferice şi corioretiniene.

R.a. Palpitații, dureri precordiale, tahicardie, dureri epigastrice, grețuri, diaree, cefalee, amețeli, tremurături.

Cind. Gastrită, ulcer gastro-duodenal, colon iritabil, angină pectorală.

Admin. Oral. Inițial 6–12,5 mg/zi. Întreținere 75–150 mg/zi. I.m. sau i.v. 10–40 mg/zi.

TOLAZOLIN (Terapia, România)

Compr. 25 mg. Ct. × 40. Pa I
Fiole 10 mg/1 ml. Ct. × 10. Pa III

C 04 AC ACID NICOTINIC ŞI DERIVAŢI

ACID NICOTINIC

Fcin. Absorbție orală rapidă, eliminare renală.

Fdin. Vasodilatator arteriolo-capilar, la nivel cerebral şi în membre. Fibrinolitic. Coleretic.

Ind. Tulburări circulatorii cerebrale, retiniene, în sfera ORL, periferice.

R.a. Congestia feței, gastralgii, grețuri, vome, diaree, redeschiderea ulcerelor gastro-duodenale, icter, hiperglicemie, hipotensiune arterială.

Cind. Hemoragii recente, insuf. cardiacă, infarct miocardic, ulcer gastroduodenal.

Admin. Oral. 50–500 mg de 2–3 ori/zi, la mese, dizolvat în apă. Se începe cu doze mici care se cresc gradat.

Scanned with OKEN Scanner

ACID NICOTINIC (Sicomed, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 40. Pa I

NICOTINIL ALCOOL (PIRIDILCARBINOL)

Fdin. Vasodilatator cu efecte asemănătoare ac. nicotinic.

Ind. Tulburări vasculare periferice. Boala Méniĉre. Hiperlipidemie. Obstrucție spastică sau tromboembolică a vaselor retiniene, nevrită optică retrobulbară, retinită, coroidită.

R.a. Congestia feței și gâtului, amețeli, greață, vome, hipotensiune. Erupții cutanate. La doze mari tulbură toleranța la glucoză. Administrată mult timp, doze mari, este hepatotoxic.

Cind. Diabet.

Admin. Oral, 25–50 mg × 4/zi. Compr. retard 150–300 mg × 2/zi.

EPICOL ® RETARD (Eipico, Egipt)

Compr. ret. 150 mg. Ct. × 20. Pa III

C 04 AD DERIVAȚI PURINICI

XANTINOL NICOTINAT

Fdin. Vasodilatație periferică, cerebrală.

Ind. Arterite, angiopatie diabetică, embolie, ulcer varicos, insuf. circulatorie cerebrală, sindrom Raynaud, retinopatii vasculare, tulburări ischemice labirintice și vestibulare, hipercolesterolemie, scăderea activității fibrinolitice.

R.a. Vasodilatație cutanată, hipotensiune.

Cind. Ulcer gastro-duodenal, insuf. cardiacă, infarct miocardic recent, hemoragii.

Admin. Oral, după masă. Inițial 75–150 mg/zi. Se crește gradat până la 150–300 mg de 2–3 ori/zi. I.m. 150 mg/zi, apoi de 2 ori/zi, serii de 10 zile. I.v. pentru forme foarte grave, perfuzii cu 900–1500 mg după diluare în sol. glucoză 5%, introdusă în 4–5 ore. Serii de câte 10 zile cu pauze de 2 zile.

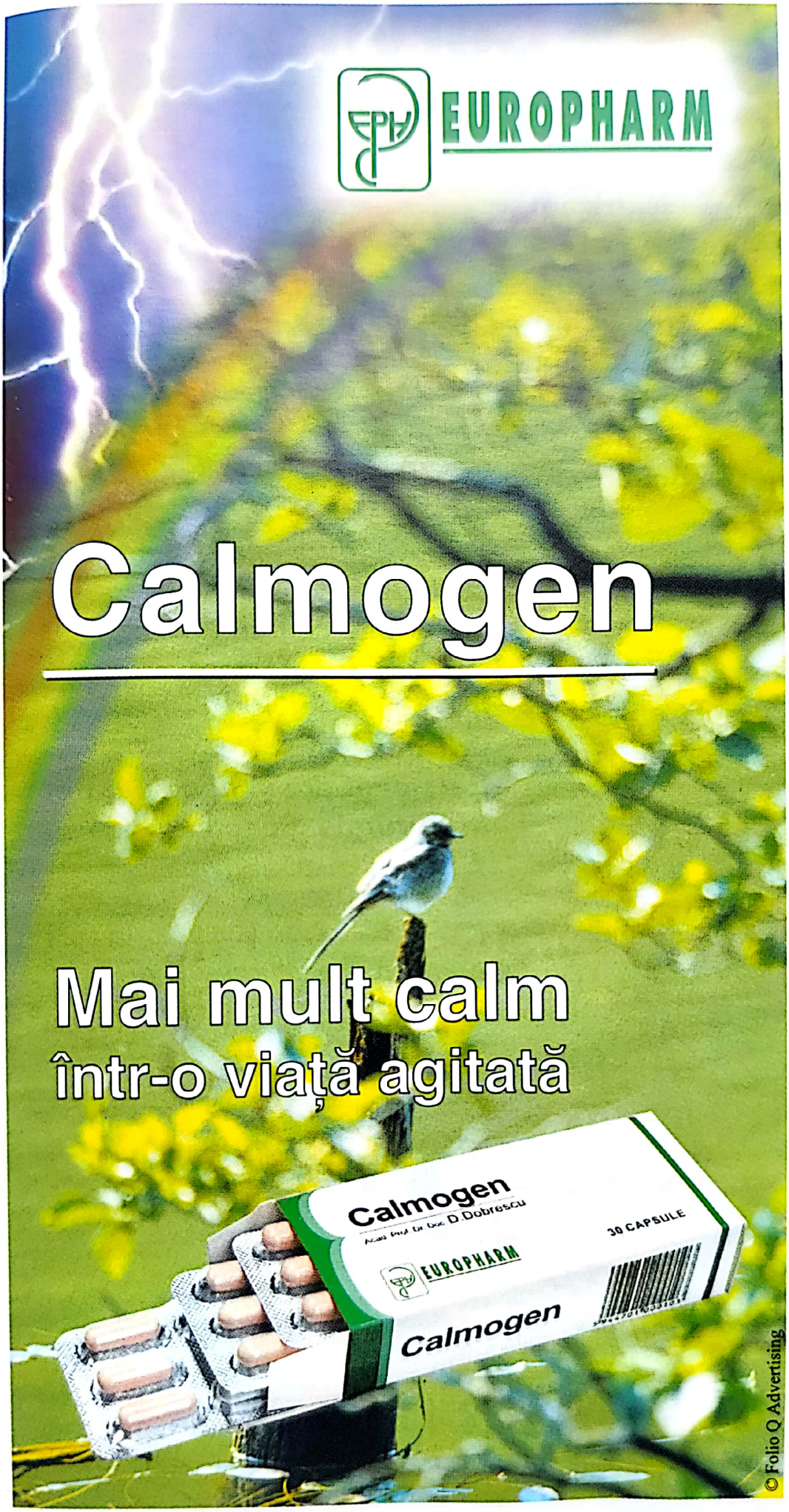
SADAMIN ® (Polfa, Polonia)

Compr. 150 mg. Ct. × 30. Pa III
Fiole 300 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa III

XANTINOL NICOTINAT (Terapia, România)

Compr. 150 mg. Ct. × 50. Pa II
Fiole 300 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa II

Scanned with OKEN Scanner



Scanned with OKEN Scanner

Cerviron

ovule

Efecte

- cicatrizant
- hemostatic
- antiseptic
- trofic al mucoasei vaginale
- antiinflamator
- antiparazitar
- emolient
- deodorant

Indicații

- vulvovaginite acute şi cronice
- cervicite
- eroziunile colului uterin simple sau infectate
- leucoree
- prurit vulvar
- tratament pre şi postoperator în chirurgia ginecologică

Combinație unică

Eficiență maximă

EUROPHARM

© Folio Q Advertising

Scanned with OKEN Scanner

PENTOXIFILIN

Fdin. Vasodilatație periferică şi cerebrală. Creşte flexibilitatea eritrocitelor, diminuă vâscozitatea sângelui.

Ind. Tulburări vasculare periferice, arteriale şi venoase, de natură aterosclerotică, diabetică, inflamatorie. Ulcer de gambă. Tulburări circulatorii cerebrale şi oculare.

R.a. Fenomene dispeptice, ameţeli.

Cind. Infarct miocardic recent, insuf. cardiacă.

Prec. Hiper- şi hip Inițial 200–400 mg de 3 ori/zi. Întreținere 100–400 mg de 2–3 ori/zi. I. v. lent, 100 mg/zi. Perfuzie i.v. 100–300 mg diluate în 250–500 ml sol. glucoză 5% sau ser fiziologic.

AGAPURIN ® (Slovakofarma, Slovacia)

C Compr. film. 100 mg. Ct. × 60. Pa IV
C Compr. ret. 400 mg; 600 mg. Ct. × 20. Pa V; V

DARTELIN ® (Lek, Slovenia)

C Compr. 400 mg. Ct. × 20. Pa IV

OXOPURIN–400 –600 ® (Dexxon, Israel)

C Compr. 400 mg; 600 mg

OXYPHYL–400 RETARD ® (Hikma, Iordania)

C Compr. ret. 400 mg. Ct. × 20

PENTILIN ® (Krka, Slovenia)

Compr. 400 mg. Ct. × 20. Pa V
Fiole 100 mg/5 ml. Ct. × 5. Pa III

PENTOHEXAL ® (Hexal, Germania)

C Fiole 100 mg/5 ml. Ct. × 5. Pa IV

PENTOX 100 VON CT ® (C.T. Arzneimittel, Germania)

C Sol. inj. 20 mg/ml. Fiole 5 ml. Ct. × 5

PENTOXIFILIN (Terapia, România)

C Draj. 100 mg. Ct. × 30. Pa III
C Fiole 100 mg/5 ml. Ct. × 5. Pa II

RALOFEKT ŞI RALOFEKT 600 RETARD ® (AWD, Germania)

Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa IV
C Compr. ret. 600 mg

Scanned with OKEN Scanner

RALOFEKT–100, –300 ® (AWD, Germania)

C Sol. inj. 20 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5 fiole
Sol. inj. 20 mg/ml – 15 ml. Ct. × 5 fiole

TRENTAL ® (Hoechst, Germania)

C Draj. 400 mg. Ct. × 20. Pa V
C Sol. inj. 20 mg/ml. Fiole 5 ml. Ct. × 5. Pa IV

VASONIT, - RETARD ® (Lannacher, Germania)

C Compr. film. retard 600 mg. Ct. × 20

VASONIT RETARD ® (Terapia-Lannacher, România)

C Compr. retard 600 mg. Ct. × 20. Pa IV

C 04 AE ALCALOIZI DIN ERGOT

DIHIDROERGOTOXINA (CODERGOCRIN)

Amestec, în părți egale de dihidroergocornină, dihidroergocriptină, dihidroergocristină.

Fcin. Absorbție digestivă limitată (25%). Eliminare predominantă prin bilă şi fecale.

Fdin. Vasodilatator cerebral, retinian, sistemic. Activează metabolismul neuronal.

Ind. Insuficiență circulatorie cerebrală şi periferică. Demența senilă (tip Alzheimer şi infarct multiplu).

R.a. Amețeli, cefalee, grețuri, dureri abdominale.

Admin. Oral. 0,25–0,50–1,5 mg de 2–4 ori/zi, timp de 2–4–6 luni. În demența senilă minimum 6 mg/zi, cel puțin 6 luni.

ERGOCEPS ® (Antibiotice, România)

C Sol. int. 1 mg/ml. Fl. 20 ml. Pa II

HYDERGINE ® (Novartis, Elveția)

C Compr. 1,5 mg. Ct. × 30. Pa IX
Fiole 0,3 mg/1 ml
C Sol. int. 1 mg/ml. Fl. 50 ml. Pa VI

HYDERGINE ® (Novartis, India)

Sol. int. 1 mg/ml. Fl. 15 ml. Pa IV
Compr. 1,5 mg. Ct. × 30. Pa IX

Scanned with OKEN Scanner

REDERGIN ® (Lek, Slovenia)

C Sol. int. 1 mg/ml. Fl. 50 ml. Pa IV
C Sol. inj. 0,3 mg/ml – 1 ml. Ct. × 10 fiole. Pa IV

SANTAMIN ® (Santa, Grecia)

C Sol. int. 1 mg/ml (= 20 picături). Flacon 20 ml. Pa IV
C Compr. 1,5 mg. Flacon × 30. Pa IV

SECATOXIN ® (Galena Oprava, Cehia)

C Sol. int. cu 1 mg/ml. Fl. 10 ml. Pa II

NICERGOLINA

Fdin. Acțiuni asemănătoare cu codergocrin.

Ind. Insuficiență circulatorie cerebrală şi periferică, migrenă, demența senilă.

R.a. Tulburări dispeptice, amețeli, somnolență, hipotensiune ortostatică.

Cind. Hipotensiune, hemoragii acute, sarcină.

Admin. Oral, înainte de masă. Inițial 10–20 mg de 3 ori/zi. Întreținere 5–30 mg de 3 ori/zi, mai multe luni. Inj. i.m. 2–4 mg de 1–2 ori/zi. Perfuzie i.v. cu 2–8 mg în 250 ml sol. glucoză 5%. În demența senilă 20 mg × 3/zi, minimum 12 săpt.

NICERIUM – 10 ® (Hexal, Germania)

C Drajeuri 10 mg. Ct. × 25. Pa IV

SERMION ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)

C Draj. 10 mg. Ct. × 25; 50. Pa V; VI
C Draj. 30 mg. Ct. × 30. Pa XI
C Pulv. inj. 4 mg. Ct. × 4. Pa VI

C 04 AF ENZIME

KALIDINOGENAZA

Fcin. Enzimă, degradată de sucurile digestive, inactivă pe cale orală.

Fdin. Vasodilatator sistemic slab.

Ind. Tulburări circulatorii şi trofice periferice, în stadii inițiale.

R.a. Extrasistole, palpitații.

Cind. Hemoragii, hipertensiune intracraniană.

Prec. Accidente vasculare recente.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. I.m. exclusiv, 40 unităti la 2 zile, mai multe luni.

VADICREINA ® (Biofarm, România)

Flac. pulv. liofilizată 40 UIK. Ct. × 5. Pa II

C 04 AX ALTE VASODILATATOARE PERIFERICE

VINCAMINA

Fdin. Scade moderat tensiunea arterială. Creşte circulaţia cerebrală, ameliorează rezistenţa neuronilor la hipoxie.

Ind. Insuficienţă circulatorie cerebrală, traumatisme craniene, sindrom postcomoţional, tulburări circulatorii retiniene şi cohleo-vestibulare.

Cind. Tumori cerebrale, hipertensiune intracraniană, sarcină.

Admin. Oral şi i.m. *Adulţi.* Iniţial 60–80 mg/zi, în 3 prize. Întreţinere 40 mg/zi. *Copii.* 2,5–5 mg de 3 ori/zi.

OXIBRAL ® (Apic, Egipt)

C Fiole 15 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa V
C Sirop cu 10 mg/5 ml. Fl. 120 ml; 60 ml. Pa V; III

OXIBRAL SR ® (Apic, Egipt)

C Caps. ret. 30 mg. Ct. × 10. Pa IV

VINCAMINA (Biofarm, România)

C Draj. 10 mg. Ct. × 20. Pa II
Fiole 10 mg/1 ml. Ct. × 5

BENCICLAN

Fdin. Vasodilatator cerebral şi periferic.

Ind. Insuficienţă circulatorie periferică. Stări spastice ale muşchilor netezi viscerali.

Admin. Oral, i.m., i.v. 100 mg de 2–4 ori/zi.

HALIDOR ® (Egis, Ungaria)

Compr. 100 mg. Ct. × 50
Fiole 25 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10

BUFLOMEDIL

Fcin. Absorbţie orală, pic plasmatic la 1,5–4 ore. Excreţie urinară, scăzută în insuf. renală şi hepatică.

Fdin. Alfa-adrenolitic, antiagregant plachetar, ameliorează elasticitatea eritrocitelor, antagonist nespecific al calciului.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tulburări arteriale periferice şi cerebrale.

Admin. Oral. 300–600 mg/zi. I.m. sau lent i.v. 100–400 mg/zi.

DIALON – T ® (Specifar, Grecia)

Compr. film. 300 mg. Ct. × 20. Pa V

VARDOLIN ® (Help, Grecia)

Compr. 150 mg; 300 mg. Ct. × 30; 20
Sol. int. 150 mg/ml. Fl. 20 ml

NAFTIDROFLURIL

Fdin. Vasodilatator cerebral şi periferic.

Ind. Tulburări vasculare periferice şi cerebrale, retiniene, cohleo-vestibulare.

R.a. Iritaţie gastrică. I.v. hipotensiune, lipotimie.

Cind. Insuf. cardiacă, infarct miocardic, hemoragii.

Prec. Hipotensiune.

Admin. Oral. 50 mg de 3 ori/zi. I.m. 40 mg de 2 ori/zi. Cazuri grave, inj. i.v. lente, 40–80 mg/zi sau perfuzii cu 160–320 mg în 250–500 ml sol. glucoză 5% sau ser fiziologic, durând 2–3 ore.

NAFTIDROFURIL OXALAT (ICCF, România)

Caps. 50 mg. Ct. × 20. Pa II

NAFTIHEXAL ® (Hexal, Germania)

Caps. ret. 200 mg. Ct. × 20. Pa IV

NAFTILONG ŞI NAFTILONG PI ® (Hexal, Germania)

Sol. inj. 8 mg/ml – 40 mg/5 ml
Sol. inj. 20 mg/ml – 200 mg/10 ml
Caps. 200 mg. Ct. × 20. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

C 05 VASOPROTECTOARE

C 05 A ANTIHEMOROIDALE TOPICE

C 05 B MEDICATIA ANTIVARICOASĂ

C 05 C MEDICAŢIA CAPILARELOR

*

* *

C 05 A ANTIHEMOROIDALE TOPICE

C 05 AA PREPARATE CONŢINÂND CORTICOSTEROIZI

C 05 AD PREPARATE CONŢINÂND ANESTEZICE LOCALE

C 05 AX ALTE ANTIHEMOROIDALE DE UZ TOPIC

*

* *

C 05 AA PREPARATE CONŢINÂND CORTICOSTEROIZI

ELMIPROCT ® (Elmiprod, România)

Unguent, 100 g conținând: Hidrocortizon acetat 0.5 g; Benzocaină 0.1 g; Tocoferol acetat 0.1 g; Extr. fluid Hamamelis 2 g; Extr. fluid Castane 5 g; Oxid de zinc 3 g
Tub 40 g. Pa II

ULTRAPROCT ® (Schering AG, Germania)

Unguent (un gram) și supozitor conținând: Fluocortolon pivalat 0,92 mg/0,61 mg; Fluocortolon hexanoat 0,95 mg/0,63 mg; Cincocaină 5 mg/1 mg
Tub 15 g unguent. Pa IV
Cutii × 10 supozitoare. Pa IV

Ind. Hemoroizi, fisuri anale, proctită.

Admin. În prima zi, aplicarea unguentului de 2–4 ori/zi sau un supozitor de 2–3 ori/zi. Zilele următoare se reduc aplicațiile în funcție de evoluție. Timp maxim de tratament 4 săptămâni.

DOXIPROCT PLUS ® (Om, Elveția)

	Supozitor	Unguent
Calciu dobesilat	250 mg	4%
Lidocaină HCl	40 mg	2%

Scanned with OKEN Scanner

Dexametazon acetat	0,25 mg	0,025%
Antioxidanți		

Cutii × 8 supozitoare. Pa VI
Tub 20 g unguent. Pa VI

Fdin. Diminuă inflamația, sângerările, scurgerile de lichide seroase, calmează durerile locale, arsurile, pruritul, senzația de tensiune.

Ind. Hemoroizi interni şi externi, prurit anal, eczemă anală, anită, perianită, criptită, papilită, tromboză hemoroidală acută, fisuri anale, tratament pre- şi postoperator pentru hemoroidectomie.

R.a. Rar, senzație de arsură. Supozitoarele pot determina creşterea motilității intestinale.

Admin. Dimineața şi seara, preferabil după defecare, se aplică un supozitor şi/sau unguentul. Pentru hemoroizii interni se folosesc supozitoarele şi unguentul, aplicat prin canulă care se înşurubează la extremitatea tubului. Se introduce canula cât mai adânc şi se presează retrăgând încet canula. Dintr-un tub se pot face 8 aplicații. În hemoroizii externi se aplică unguentul de mai multe ori/zi.

C 05 AD PREPARATE CONŢINÂND ANESTEZICE LOCALE

DOXIPROCT ® (Om, Elveția)

	Supozitor	Unguent
Calciu dobesilat	250 mg	4%
Lidocaină HCl	40 mg	2%
Polietilenglicol	300	
Antioxidanți		

Cutii × 10 supozitoare. Pa VI
Tub 30 g unguent. Pa VI

Fdin. Vezi Doxiproct Plus.

Ind. Vezi Doxiproct Plus. Hemoroizii din cursul sarcinii.

Admin. Vezi Doxiproct Plus.

HEMORSAL ® (Antibiotice, România)

Airol 0,083 g; Dermatol 0,083 g; Anestezină 0,008 g; Procaină 0,005 g; Adrenalină 0,002 g
Supozit. Ct. × 6. Pa I

Fdin. Acțiune anestezică şi vasoconstrictoare locală.

Ind. Hemoroizi interni.

R.a. Infecții ale regiunii anale, efecte sistemice ale adrenalinei.

Admin. 1–2 supozit./zi, la nevoie.

Scanned with OKEN Scanner

C 05 AX ALTE ANTIHEMOROIDALE TOPICE

ANHEMOR ® (ICCF, România)

100 g sol. ext. conțin: Extr. fluid de Lychnis coronaria 100 g; Borat fenilmercuric (Fenosept) 0,01 g
Flacon 100 ml; 1000 ml. Pa I; –

Admin. Băi locale cu diluția 1:50 apă caldă.

DOXIVENIL ® (Om, Elveția)

Dobesilat de calciu 2%; Heparinoid 2%
Gel. Tub 40 g. Pa VI
Cremă, idem. Pa VI

Fdin. Diminuă permeabilitatea şi creşte rezistența capilarelor, este antitrombotic.

Ind. Insuficiență venoasă cronică, inflamații postoperatorii după intervenții pe varice sau injecții sclerozante, indurații venoase după injecții sau perfuzii, inflamații posttraumatice, hematoame, entorse, luxații, contuzii.

Admin. Aplicare locală de 2-3 ori/zi, cu masaj uşor.

ELMIPROCT ® (Elmi Prodfarm, România)

Hidrocortizon acetat 50 mg; Benzocaina 100 mg; Oxid zinc 3 g; Extr. Hammamelis 2 g; Extr. Castane 5 g; Tocoferol acetat 100 mg. Ung.

HEMORZON ® (Antibiotice, România)

Supozitor	Unguent
Hidrocortizon acetat 0,01 g	Hidrocortizon 0,448 g %
Tetraciclină 0,02 g	Tetraciclină 1 g %
Xilină 0,002 g	Lidocaină 0,1 g %
Supozit. Ct. × 6. Pa I	Unguent. Tub 18 g. Pa I

HEMORZON O ® (Antibiotice, România)

Hidrocortizon acetat 0,01 g; Oxitetraciclină 0,02 g; Xilină 0,002 g
Supozit. Ct. × 6. Pa I

Admin. 1–2 supozit./zi, la nevoie. Ung. aplicare locală.

PROCTO-GLYVENOL ® (Novartis, Elveția)

	Supozitor	Cremă
Tribenozid	400 mg	50 mg/g
Lidocaină	40 mg	20 mg/g
	Ct. × 10. Pa IV	Cremă. Tub 30 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

PROCTOLOG ® (Jouveinal, Franța)

	Supozitor	Cremă
Trimebutin	120 mg	58 mg/g
Ruscogenină	10 mg	5 mg/g
	Ct. × 10. Pa IV	Tub 20 g. Pa IV

Fdin. Trimebutin este antispastic, ruscogenina (sapogenină extrasă din Ruscus aculeatus-Liliaceae) este venotonică şi vasculoprotectoare.

Ind. Hemoroizi.

Admin. Inițial un supozitor sau o aplicație de cremă dimineața şi seara, ulterior un supozitor sau o aplicație de cremă pe zi.

C 05 B MEDICAŢIA ANTIVARICOASĂ

C 05 BA HEPARINE SAU HEPARINOIZI PENTRU UZ TOPIC

C 05 BB PREPARATE SCLEROZANTE PENTRU INJECŢII LOCALE

C 05 BX ALTE PREPARATE

*

* *

C 05 BA HEPARINE SAU HEPARINOIZI PENTRU UZ TOPIC

ESSAVEN GEL 60000 ® (Rhone Poulenc, Franța)

Heparină sodică 10.000 u.i.; Aescina 1 g; Fosfolipide esențiale 1 g/100 g. Gel
Tub 40 g. Pa IV

HEPATHROMBIN 30000 sau 50000 ® (Hemofarm, Yugoslavia)

Unguent; gel, 100 g conținând: Heparină pură30000/50000 u.i.; Alantoină 300/200 mg; D-Pantenol 400/250 mg; –/Oleum Pini silvestris 80 mg; –/Oleum Pini pumilionis 80 mg. Tub 40 g. Pa IV

Ind. Tromboze, tromboflebite, flebite după injecții paravenoase, sindrom posttrombotic, varice, ulcer de gambă, hemoroizi, traumatisme cu hematoame, contuzii, bursite, tendovaginite.

HEPATROMBIN 50000 ® (Antibiotice-Gödecke, România)

100 g unguent; gel conținând: Heparină 50000 u.i./50000 u.i.; Dexpantenol 0,440/0,275 g; Alantoină 0,300/0,250 g; Oleum Pini silvestri –/80 mg; Oleum Pini pumilionis –/80 mg; Oleum Citri –/20 mg; Mentol 150/20 mg. Tub 40 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Aplicații locale de mai multe ori/zi.

HIRUDOID ® (Sankyo, Germania)

Gel şi cremă cu 300 mg ester polisulfuric de mucopolizaharid la 100 g produs. Cremă. Tub 40 g. Pa IV
Gel. Tub 40 g. Pa IV

Ind. Varice, flebite, hematoame, edeme locale.

Admin. Aplicații locale de 1–2 ori/zi.

LASONIL ® (Bayer, Germania)

Heparinoid 5000 u.i.; Hialuronidază 15000 u.i.
Unguent. Tub 40 g. Pa IV

Ind. Tromboflebite, tromboze superficiale, sindrom varicos, hematoame, entorse, contuzii, edeme.

LIOTON ® (Berlin Chemie, Germania)

Gel 100.000 u.i./100 g. Tub 50 g

C 05 BB PREPARATE SCLEROZANTE PENTRU INJECŢII LOCALE

MORUAT DE SODIU (Biofarm, România)

Fiole 0,10 g/2 ml. Ct. × 5. Pa I

Admin. În funcție de mărimea venei, se inj. 0,5–5 ml soluție, strict i.v. în zona cu varice. Se repetă la intervale variate de 2–3–7 zile.

C 05 BX ALTE PREPARATE

DOBESILAT DE CALCIU

Fdin. Reduce permeabilitatea şi creşte rezistența capilară.

Ind. Tulburări capilare din hipertensiunea arterială, ateroscleroză. Retinopatie diabetică.

Cind. Primul trimestru al sarcinei.

Admin. Oral, după masă. Adulți. 250 mg de 2–3 ori/zi. Copii 250 mg de 1–2 ori/zi.

DOBESILAT DE CALCIU (ICCF, România)

Caps. 100 mg

Scanned with OKEN Scanner

DOXILEK ® (Lek, Slovenia)

Caps. 500 mg. Ct. × 30. Pa VI

DOXIUM şi DOXIUM 500 ® (Om, Elveţia)

Compr. 250 mg; caps. 500 mg. Ct. × 60; 30. Pa XI; X

C 05 C MEDICAŢIA CAPILARELOR

C 05 CA BIOFLAVONOIDE

C 05 CX ALTE PREPARATE CAPILAROPROTECTOARE

*

* *

C 05 CA BIOFLAVONOIDE

RUTOSID

Fcin. Absorbţie redusă din tubul digestiv, favorizată de asocierea cu acid ascorbic.

Fdin. Creşte rezistenţa şi scade permeabilitatea capilarelor.

Ind. Fragilitate capilară, purpură, hemoragii retiniene, digestive, renale, hemoptizii, varice, hemoroizi.

Admin. Oral, pe nemâncate, 3–6 prize/zi. Adulţi, 100–200 mg/zi. Copii 3–7 ani, 40–160 mg/zi; 7–15 ani, 60–100 mg/zi; sugari, 20–40 mg/zi. I. m. Adulţi, 80–160 mg/zi. Copii: 1–15 ani, 40–80 mg/zi;. sugari 20mg/zi.

RUTIN S (Facult. Farmacie Iasi, România)

Compr. 40 mg. Ct. × 30. Pa I

RUTOSID (Biofarm, România)

Fiole 80 mg/2 ml. Ct. × 5

RUTOVEN (Sicomed, România)

Drajeuri 300 mg

RUTOVEN ® (Antibiotice, România)

Cremă 2%. Tub 40 g

Ind. Dureri, edeme prin insuficienţă venoasă.

Admin. Local, pe piele, de 2 ori/zi, cu masaj uşor.

Scanned with OKEN Scanner

TAROSIN (Sicomed)

Rutin 20 mg; Acid ascorbic 50 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

DIOSMIN

Derivat de rutin.

Fcin. Absorbție bună pe cale orală, circuit enterohepatic ce contribuie la menținerea unor concentrații efective la nivelul peretelui vascular venos.

Fdin. Creşte tonusul peretelui venos, scade permeabilitatea capilară.

Ind. Insuficiență venolimfatică, fragilitate capilară, criză hemoroidală.

Admin. Oral, 4 comprimate/zi, înainte de masă (2 dimineața şi 2 seara).

DIOSMIN ® (Salus Researches, Italia)

Compr. 450 mg. Ct. × 20. Pa IV
Cremă 5%. Tub 40 g. Pa IV

TROXERUTIN

Fdin. Diminuă permeabilitatea capilarelor, edemele, agregarea trombocitelor.

Ind. Varice ale membrelor inferioare, hemoroizi. Complicații ale varicelor, tromboflebite, ulcer varicos.

Admin. Oral. 300 mg de 2 ori/zi. Gel, aplicații locale de 2 ori/zi, cu masaj uşor. Inj. i.m. sau i.v. 500 mg la 2 zile.

MEDOXERUTIN (Medipharma, România)

Gel 2%. Tub 40 g. Pa II

TROXERUTIN (Carofarm, România)

Caps. 300 mg. Ct. × 30. Pa III

TROXERUTIN (Chirmis, România)

Gel 2%. Tub 50 g. Pa II

TROXERUTIN (ICCF, România)

Cremă 2%. Tub 50 g

Scanned with OKEN Scanner

TROXEVASIN ® (Troyapharm, Bulgaria)

Gel 2%. Tub 40 g. Pa III
Caps. 300 mg. Ct. × 50. Pa V

TROXSAL ® GEL 2% (Salvia Pharm, România)

Gel 2%. Tub 45 g. Pa II

VEINAMITOL ® (Lab. Negma, Franța)

Pulvere pt. suspensie orală, 3.5 g/plic. Ct. × 10 plicuri

VENORUTON ® (Novartis, Elveția)

Caps. 300 mg. Ct. × 50. Pa VI
Gel 4%. Tub 40 g. Pa IV

VENOTON ® (Europharm, România)

Gel 2%. Tub 40 g. Pa II

DIOSMIN, COMBINAȚII

DETRALEX ® (Servier, Franța)

Flavonoide micronizate, exprimate în diosmină (450 mg) şi hesperidină (50 mg). Compr. film. Ct. × 30. Pa VI

Fcin. Micronizarea măreşte suprafața de contact, măreşte viteza de absorbție şi biodisponibilitatea; eficacitatea terapeutică este crescută cu 40%.

Ind. Insuficiența venoasă cronică, organică sau funcțională şi complicațiile ei: tromboflebita şi ulcerul varicos; boala hemoroidală acută.

Admin. Insuf. venoasă 2 compr./zi. Criza hemoroidală 6 compr./zi, primele 4 zile, apoi 4 compr./zi, 3 zile.

TROXERUTIN, COMBINAȚII

VENOTON ® (Europharm, România)

Troxerutin 200 mg; Acid ascorbic 100 mg
Caps. Ct. × 20. Pa III

C 05 CX ALTE PREPARATE CAPILAROPROTECTOARE

TRIBENOSID

Ind. Utilizat ca antiinflamator în tulburări ale circulației venoase, sindrom varicos, edeme ortostatice, boală hemoroidală.

Admin. Oral, 600 – 800 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

GLYVENOL ® (Ciba, Elveția)

Compr. 200 mg
Capsule 400 mg. Ct. × 20. Pa IV

ESCULINA

Fdin. Creşte rezistența şi scade permeabilitatea capilarelor, diminuă edemul şi inflamația.

Ind. Insuficiență venoasă periferică, fragilitate capilară, tromboflebite, ulcer varicos, hemoroizi.

Admin. Aplicații locale de 1–3 ori/zi. Oral 10 mg de 2–3 ori/zi.

ANAVENOL ® (Galena, Cehia)

Sol. int., conținând pe ml (= 25 picături): Dihidroergocristină mesilat 0,5 mg; Esculină 1,5 mg; Rutosid 30 mg. Flacon 25 ml

ANAVENOL ® (Leciva, Cehia)

Drajeuri. Ct. × 60
Un drajeu are aceeaşi compoziție cu 1 ml sol. int. Anavenol

CONCENTRIN N ® (CT Arzneimittel, Germania)

Gel conținând: 20% Extr. liq. Aesculus hippocastanum

HEMOTERP (Antibiotice, România)

Sol. hidro-alcoolică ext., 100 g conțin: Extr. Hippocastani albi flores 40 g; Aesculi hippocastani semen 20 g; Hippocastani cortex 20 g; Arnica flores 20 g; Borat fenilmercuric (Fenosept) 20 mg
Flacon 125 g

Admin. Diluat cu apă până la 1% sau 0,5%, sub formă de băi locale, 20 de minute zilnic, 7–21 zile.

VARITERP (Antibiotice, România)

Extr. Aesculus hippocastanum 1%; Rutosid 4%; Extr. Hamamelis 1%. Unguent. Tub 40 g. Pa III

VENEN GEL ® (Naturwaren, Germania)

Extr. Hippocastani fluidum 3%; Extr. Calendulae spissum 0.4%. Gel. Tub 100 g

ANTOCIANOZIDE

Fdin. Acțiuni asemănătoare rutozidului.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Fragilitate capilară, purpură, angiopatie diabetică, tulburări vasculare retiniene, tulburări capilare din ateroscleroză, hipertensiune, varice, sechele după flebită.

Admin. Oral, 100 mg de 3–6 ori/zi.

DIFABIOL (Fabiol, România)

Extr. Vaccinium myrtillus 100 mg. Compr. Ct. × 30. Pa III

DIFEBIOM (Biofarm, România)

Extr. din Vaccinium myrtillus 100 mg. Compr. Ct. × 30. Pa II

DIFRAREL ® (Leurquin, Franța)

Extr. Antocianozide din Vaccinium myrtillus 100 mg. Drajeuri

DIFRAREL E ® (Leurquin, Franța)

Extr. Antocianozide din Vaccinium myrtillus 50 mg şi 50 mg vitamina E. Drajeuri. Ct. × 20. Pa IV

MIRTILENE ® (Sifi, Italia)

Antocianozide 25 mg; Betacaroten 40 mg; Vit. E 40 mg. Caps. Ct. × 20. Pa IV

OLIGOMERI PROCIANIDOLICI

Fcin. Derivați de flavan, se absorb rapid la nivelul mucoasei intestinale şi se leagă preferențial în țesuturile bogate în aminoglicani, cum este cel conjunctiv perivascular.

Fdin. Reduc permeabilitatea şi cresc rezistența capilară; au acțiune venotonică şi vasculoprotectoare.

Ind. Insuficiență veno-limfatică, limfedem consecutiv terapiei radiochirurgicale a sânului, tulburări circulatorii retiniene şi/sau coroidale.

Admin. Insuficiență veno-limfatică şi limfedem, 300 mg/zi. Oftalmologie, 100–150 mg/zi (compr. de 50 mg).

ENDOTELON ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

Extr. purificat din semânța de strugure (Vitis vinifera), standardizat în oligomeri procianidolici
Compr. film. gastrorezistente 50 mg; 150 mg. Ct. × 20. Pa VII; IX

Scanned with OKEN Scanner

COMBINAȚII

GINKOR FORT ® (Beaufour Ipsen, Franța)

C Caps. cu: Troxerutin 300 mg; Heptaminol 300 mg; Extr. Ginkgo Biloba 14 mg. Ct. × 30. Pa V

Fdin. Inhibă mediatorii algogeni şi inflamatori, creşte returul veno-limfatic, diminuă edemele şi opreşte durerea.

Ind. Varice ale membrelor inferioare, boala hemoroidală, sindrom premenstrual, dismenoree.

Admin. Insuf. venoasă 2 caps./zi. Hemoroizi 4 caps./zi (crize) – 2 caps./zi (consolidare). Sindrom premenstrual 2 caps./zi în zilele 15–28 ale ciclului.

CYCLO 3 FORT ® (Pierre Fabre, Franța)

Ruscus aculeatus (extr. cu 22% heterozide sterolice) 150 mg; Hesperidin metil calcona 150 mg; Ac. ascorbic 100 mg. Capsule.
Cutie × 30

Ind. Insuficiență venolimfatică (greutate în gambe, dureri). Criza hemoroidală.

Admin. 2–3 capsule/zi.

PYCNOGENOL ® (Biofarm, România)

Extr. scoarță Pinus maritima 20 mg. Compr.
Ct. × 30. Pa IV

Fdin. Conține bioflavonoizi care inhibă efectele produse de radicalii liberi. Antiagregant plachetar. Creşte rezistența capilarelor.

Ind. Tulburări vasculare cerebrale, coronariene, ateroscleroză, varice, flebită, hemoroizi.

Admin. Adulți, 4–5 compr./zi, primele 10 zile, apoi 1–3 compr./zi.

REPARIL ® (Madalis, Franța)

Escină 1 g; Escină polisulfat de sodiu 1 g; Salicilat dietilamină 5 g; Carboxipolimetilen 2 g; Trietanolamină 2,5 g; Isopropanol 27 g; Ol. lavandă 0,35 g; Ol. neroli 0,35 g; Apă 60,8 g. Gel

STIMUVEN ® (Exhelios, România)

Extr. Helleborus 4%; Extr. fl. castan 2%. Cremă. Tub 40 g

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiinflamator, analgezic, antiedematos, venotonic.

Ind. Adjuvant în varice, tromboflebite, ulcer gambă, luxații, entorse, contuzii, bursite, tendinite.

Admin. Local, de 2–3 ori pe zi, în strat subțire, cu masaj ușor (nu în tromboflebite).

Scanned with OKEN Scanner

C 07 BETABLOCANTE

Fdin. Efecte inhibitoare asupra celor cinci proprietăți fiziologice fundamentale ale miocardului, cu scăderea forței de contracție, a frecvenței și excitabilității. Unele substanțe au și acțiune simpatomimetică intrinsecă (parțial agonistă) și de tip chinidinic. Acțiune antiaritmică, antianginoasă, antihipertensivă. Scăderea tensiunii intraoculare. Clasificare:

A. În funcție de afinitatea pentru receptorii adrenergici.

a) Neselective: oxprenolol, pindolol, bopindolol, propranolol, tertatolol, timolol.

b) Selective (beta-1): metoprolol, atenolol, bisoprolol, celiprolol, talinolol.

B. În funcție de acțiunea simpatomimetică intrinsecă și cea de tip chinidinic.

a) Cu ambele acțiuni: oxprenolol.

b) Cu acțiune simpatomimetică intrinsecă: pindolol, celiprolol, bopindolol.

c) Cu acțiune de tip chinidinic: metoprolol, propranolol.

d) Fără cele două acțiuni: atenolol, bisoprolol, timolol, tertatolol, sotalol.

Ind. Hipertensiune arterială, angină pectorală, aritmii cardiace. Administrate precoce, în infarct miocardic, reduc dimensiunile și dezvoltarea; post infarct diminuă incidența reinfarctului și mortalitatea. Hipertiroidism, cardiomiopatia hipertrofică, migrenă, glaucom (uz local). Anxietate (oxprenolol, propranolol). Sindrom de abstinență la alcoolici (atenolol, propranolol). Tremor esențial (atenolol, propranolol).

R.a. Astenie, hipotensiune, bradicardie, hipoglicemie, accelerarea tranzitului digestiv, dislipidemie.

Cind. Insuf. cardiacă, bradicardie, bloc a-v, astm bronșic, hipoglicemie, hipertensiune pulmonară.

*

* *

C 07 A BETABLOCANTE

C 07 C BETABLOCANTE ÎN COMBINAȚIE CU DIURETICE, ALTELE DECÂT TIAZIDELE

C 07 F BETABLOCANTE ÎN COMBINAȚIE CU ALTE ANTIHIPERTENSIVE

Scanned with OKEN Scanner

*
* *

C 07 A BETABLOCANTE

C 07 AA BETABLOCANTE NESELECTIVE

C 07 AB BETABLOCANTE SELECTIVE

C 07 AG BETABLOCANTE CU ACŢIUNE ALFA-BLOCANTĂ

*
* *

C 07 AA BETABLOCANTE NESELECTIVE

OXPRENOLOL

Fcin. Absorbție orală 70–90%, excreție predominant hepatică.

Admin. Oral. În angină pectorală şi hipertensiune arterială 80–160–320) mg/zi, în 1–2 prize. Ca antiaritmic 20–40 mg de 2–3 ori/zi sau dimineața 80 (–160) mg. După infarct miocardic 40 mg de 2 ori/zi. I.v., lent, sub control clinic, 2 mg care pot fi repetate, la nevoie, după 5–10 minute, până la doza maximă de 16 mg.

OXPRENOLOL (Terapia, România)

Draj. 40 mg. Ct. × 40. Pa IV

SLOW-TRASICOR ® (Novartis, Elveția)

Compr. film. 160 mg. Ct. × 20; 100

TRASICOR ® (Novartis, Elveția)

Compr. 40 mg. Ct. × 40

PINDOLOL

Fcin. Absorbție orală 90%, excreție hepatică 60% şi renală 40%.

Admin. Oral. În hipertensiunea arterială, inițial 5 mg de 2–3 ori/zi, crescând treptat până la 10–15 mg de 3 ori/zi. Întreținere 15–30 mg/zi. In angor 2,5–5 mg de 2–3 ori/zi.

VISKEN ® (Novartis, India)

Compr. 5 mg

Scanned with OKEN Scanner

VISKEN ® (Terapia – Novartis, România – Elveția)

Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa IV

PROPRANOLOL

Fcin. Absorbție digestivă 90% cu excreție hepatică şi renală (90%), netransformat (1%) şi ca metaboliți.

Admin. Oral. În angor 10 mg de 3–4 ori/zi, până la 20–200 mg/zi. În hipertensiune arterială 40–160 mg/zi, în 2–4 prize, până la 200–300 mg/zi. Inj. i.v. rar, 1–3 mg odată, foarte lent. În varice esofagiene din ciroza hepatică, doza care scade cu 25% pulsul, în repaus.

INDERAL ® (ICI-Zeneca, Anglia)

C Compr. film. 10 mg; 40 mg; 80 mg
C Fiole 1 mg/ml – 1 ml

N-PROPRANOLOL (Nordfarm, România)

C Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50. Pa I

PROPRANOLOL (Aesculap, România)

C Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50

PROPRANOLOL (Bioeel, România)

C Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50

PROPRANOLOL (Mark-Int., România)

C Compr. 40 mg. Fl. × 50

PROPRANOLOL (Nicofarm, România)

C Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50. Pa –; I

PROPRANOLOL (Sicomed, România)

C Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50. Pa I
C Fiole 5 mg/5 ml. Ct. × 5. Pa I

PROPRANOLOL (Sintofarm-UF-Remedia, România)

Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50. Pa –; I

PROPRANOLOL (Vitalia, România)

C Compr. 10 mg; 40 mg. Ct. × 50. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

SOTALOL 80 mg

Fcin. Absorbție completă digestivă; pic plasmatic la 2–3 ore. T 1/2 la eliminare 10–15 ore.

Fdin. Beta-adrenolitic neselectiv, pur.

Admin. În hiperteniune arterială, inițial 160 mg/zi în 1–3 prize. Se poate creşte până la 600 mg de 1–2 ori/zi. În angor 160–600 mg/zi. În aritmii 120–480 mg/zi. În post-infarct miocardic 320 mg/zi. În hipertiroidie 120–240 mg/zi. În insuf. renală cu clearance creatinină 10-30 ml/min., doza se reduce la jumătate; cu clearance sub 10 ml/minut, doza se reduce la un sfert.

DAROB şi DAROB MITE ® (Knoll, Germania)

C Compr. 80 mg; 160 mg. Ct. × 20. Pa V; VII

GILUCOR şi GILUCOR MITE ® (Solvay, Italia)

C Compr. 80 mg. Ct. × 120
C Compr. 160 mg. Ct. × 20

SOTAHEXAL ® (Hexal, Germania)

C Sol. inj. 10 mg/ml – 4 ml

SOTALEX ® (Bristol-Myers Squibb, Germania)

C Compr. 160 mg. Ct. × 20
C Sol. inj. 10 mg/ml – 4 ml. Ct. × 5 fiole

SOTALEX MITE ® (Bristol-Myers Squibb, Germania)

C Compr. 80 mg. Ct. × 30

SOTALOL (Sicomed, România)

C Compr. 80 mg. Flac. × 20

TERTATOLOL

Fcin. Absorbție orală 85% cu excreție renală.

Admin. Oral. 5 mg/zi, într-o priză, dimineața.

EVARTAN ® (Servier, Franța)

Compr. 5 mg. Ct. × 30

Scanned with OKEN Scanner

C 07 AB BETABLOCANTE SELECTIVE

METOPROLOL

Fcin. Absorbție orală 85% cu excreție hepatică şi renală (95%).

Admin. Oral, 50–100 mg odată/zi.

BETALOC ZOC ® (Astra, Suedia)

C Compr. 50 mg; 100 mg; 200 mg. Fl. × 30. Pa VI; VIII

BETALOC ® (Astra, Suedia)

C Sol. inj. 1 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5. Pa XV

BETAPROL (Helcor, România)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa IV; IV

BLOXAN ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 100 mg. Ct. × 30. Pa V

EGILOC ® (Egis, Ungaria)

C Compr. 25 mg; 50 mg; 100 mg. Ct. × 20. Pa III; IV; IV

METOPROLOL (INCDCF, România)

Sol. inj. 1 mg/ml – 5 ml. Ct. × 100

METOPROLOL (LaborMed Pharma, România)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 20

METOPROLOL -50, -100, -200 (Stade Pharm, Germania)

Compr. 50 mg; 100 mg
Compr. ret. 200 mg

METOVIM –50, –100 (Vim Spectrum, România)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa IV

VASOCARDIN ® (Slovakofarma, Slovacia)

C Compr, 100 mg. Ct. × 50. Pa V

ATENOLOL

Fcin. Absorbție orală 50%

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 50–100–200 mg/zi, în priză unică.

ATENIL şi ATENIL MITE ® (Ecosol, Elveţia)

C Compr. 100 mg; 50 mg. Ct. × 20

ATENOCOR (Helcor, România)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa –; IV

ATENOLOL (LaborMed Pharma, România)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 20. Pa II

ATENOSAN ® (Sanofi Synthélabo, Franţa)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 28. Pa IV; IV

ATENOVA ® (Lupin, India)

Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 140

AZECTOL ® (Help, Grecia)

C Compr. 100 mg. Ct. × 21

HYPOTEN ® (Hikma, Iordania)

C Compr. film. 50 mg; 100 mg. Ct. × 28; 14. Pa –; IV

NOVO-ATENOL ® (Novopharm, Canada)

C Compr. 50 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa V; V

SYNAROME ® (Faran, Grecia)

C Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa IV

TENORMIN ® (ICI-Zeneca, Anglia)

C Compr. film. 50 mg; 100 mg. Ct. × 28. Pa V; VIII

VASCOTEN ® (Medochemie, Cipru)

C Compr. 100 mg. Ct. × 10; 20. Pa III; III

ACEBUTOLOL

Fcin. Absorbţie orală, cu biotransformare în proporţii mari la primul pasaj hepatic. Metabolitul major, diacetolol, este activ şi neselectiv.

Admin. În hipertensiune 400 mg/zi, într-o priză, la micul dejun sau 200 mg de 2 ori/zi, crescând până la 800 mg dimineaţa sau 400 mg de 2 ori/zi. În angor 200–300 mg de 3 ori/zi. În extrasis-

tole sau tahicardie ventriculară 200 mg de 2 ori/zi, până la 600–1200 mg/zi.

ACEBUTOL-400 VON CT ® (C.T. Arzneimittel, Germania)

Compr. 400 mg

ACECOR ® (SPA, Italia)

Compr. 200 mg

SECTRAL ® (Specia, Franța)

Compr. 400 mg. Ct. × 30. Pa VI

BETAXOLOL

Fcin. Biodisponibilitate bună, metabolizare redusă la primul pasaj hepatic. T1/2 mare (15–20 ore).

Fdin. Cardioselectivitate mare.

Ind. Hipertensiune arterială. Angor de efort (profilaxia crizelor).

Admin. Oral 20 mg/zi, în priză unică. Doză nemodificată în insuf. hepatică şi în insuf. renală cu clearance al creatininei până la 20 ml/min.

LOKREN ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

C Compr. film. diviz. 20 mg. Ct. × 28. Pa VI

BISOPROLOL

Fcin. Absorbție orală peste 90%.

Admin. Oral 5–20 mg/zi, în priză unică.

CONCOR –5 –10 ® (Merck, Germania)

C Compr. film. 5 mg; 10 mg. Ct. × 30. Pa VI; VII

CELIPROLOL

Admin. Oral 200–400 mg, într-o priză zilnică.

CELECTOL ® (Rhône Poulenc, Franța)

Compr. 200 mg. Ct. × 28. Pa VII

NEBIVOLOL

Admin. Oral, 5 mg o dată pe zi. În insuficiența renală şi la vârstnici, se reduce doza.

Scanned with OKEN Scanner

NEBILET ® (Berlin Chemie, Germania)

C Compr. 5 mg. Ct. × 28. Pa XI

TALINOLOL

Admin. Oral, 50–100 mg de 1–2 ori/zi.

CORDANUM ® (AWD, Germania)

Draj. 50 mg; 100 mg. Ct. × 30; 20

C 07 AG BETABLOCANTE CU ACŢIUNE ALFA-BLOCANTĂ

CARVEDILOL

Fdin. Betablocant neselectiv cu efecte vasodilatatoare prin blocarea receptorilor alfa. La doze mari are activitate de blocant al canalelor de calciu.

Ind. Hipertensiune arterială esențială. Tratamentul de lungă durată al cardiopatiei ischemice. Tratamentul insuficienței cardiace congestive simptomatice.

Admin. Oral. În HTA se recomandă o doză unică de 25 mg/zi sau, uneori, 50 mg/zi.

În tratamentul de durată al ischemiei cardiace, inițial, 12.5 mg de 2 ori/zi, timp de 2 zile, apoi 25 mg de 2 ori/zi; doza maximă recomandată este 100 mg/zi, în 2 prize. Pentru vârstnici, doza zilnică maximă este 50 mg, divizată în 2 prize.

În insuf. cardiacă congestivă, dozele sunt individualizate, cu monitorizarea pacientului în perioada de creştere a posologiei.

DILATREND ® (Roche Diagnost., Austria)

C Compr. 6,25 mg; 12,5 mg; 25 mg. Ct. × 28. Pa VI; X; XII

C 07 C BETABLOCANTE ÎN COMBINAŢIE CU DIURETICE, ALTELE DECÂT TIAZIDELE

C 07 CB BETABLOCANTE SELECTIVE ÎN COMBINAŢIE CU ALTE DIURETICE

ATENOLOL ŞI ALTE DIURETICE

ATINORM ® (Bioprogress, Italia)

Atenolol 100 mg; Indapamid 2,5 mg
Compr. Ct. × 30. Pa V

Admin. Un compr. zilnic, dimineața. Efectul maxim se manifestă după 1–2 săptămâni. Întreținere, 1/2 compr./zi.

Scanned with OKEN Scanner

C 07 F BETABLOCANTE ÎN COMBINAŢIE CU ALTE ANTIHIPERTENSIVE

C 07 FA BETABLOCANTE NESELECTIVE ÎN COMBINAŢIE CU ALTE ANTIHIPERTENSIVE

DISTONOCALM (Sicomed, România)

Alcaloizi din rădăcină de beladona 0,25 mg; Alcaloizi din cornul secarei 0,30 mg; Propranolol 15 mg; Amital 25 mg
Draj. Ct. × 20. Pa I

Ind. Distonii neurovegetative cu manifestări digestive, cardiovasculare, din nevroza astenică; climacteriu; hipertiroidism; hipertensiune arterială în stadiul incipient.

Admin. Adulți, 1/2–un draj. de 2–4 ori/zi.

CALMOGEN ® (Europharm, România)

Alcaloizi totali din rădăcină de beladona; sulfat de atropină 0,2 mg; Dihidroergotoxin metansulfonat 0,3 mg; Propranolol clorhidrat 10 mg; Hidroxizin clorhidrat 10 mg
Ct. × 30 capsule. Pa II

Ind. *Tulburări cardiovasculare:* tahicardie, extrasistole, palpitații, puls labil, bufeuri, transpirații, hipertensiune arterială incipientă. *Tulburări digestive:* dureri abdominale difuze sau localizate, meteorism, dureri epigastrice, arsuri, grețuri, vărsături, tulburări de tranzit digestiv. *Tulburări neuropsihice:* amețeli, parestezii, extremități reci, tulburări emoționale, nevroză astenică şi anxioasă. *Tulburări ginecologice:* menopauză, tulburări premenstruale. *Medicina geriatrică:* labilitate psihică, iritabilitate, agitație nocturnă, tulburări de ritm veghe–somn. *Pediatrie:* hiperkinezie, tulburări de comportament, dereglări ale tranzitului digestiv.

R.a. Eventual, cele ale substanțelor asociate (anticolinergice, alfa şi beta adrenolitice, tranchilizante), dar de intensitate şi incidență reduse, datorită dozelor echilibrate precum şi efectelor vegetative stabilizatoare şi antagoniste ale componentelor.

Cind. Glaucom, sarcină, astm bronşic, bronşită astmatiformă, bloc cardiac.

Admin. *Adulți:* în general 1 capsulă de 2–4 ori/zi, cu 30–60 minute înainte de mese sau la 2–3 ore după mese. Pentru suferințele cronice, tratamentul poate fi administrat zilnic, în serii de 15–20 zile pe lună. Pentru stările acute sau episodice de hiperactivitate vegetativă şi psihoneurologică se pot administra 1–2 capsule dimineața, cu efecte favorabile în tot cursul zilei. În cazul tulburărilor cu predominanță seara sau noaptea,

Scanned with OKEN Scanner

sunt utile 1–2 capsule la sfârşitul zilei. *Copii peste 10 ani:* jumătate din doza adulţilor.

C 07 FB BETABLOCANTE SELECTIVE ÎN COMBINAŢIE CU ALTE ANTIHIPERTENSIVE

METOPROLOL ŞI ALTE ANTIHIPERTENSIVE

LOGIMAX ® (Astra, Suedia)

Metoprolol succinat 47.5 mg; Felodipin 5 mg
Comprimate retard. Ct. × 30. Pa XI

Ind. Hipertensiune arterială.

Admin. Iniţial un compr. zilnic, dimineaţa. Dacă este necesar se creşte la 2 compr. zilnic.

Scanned with OKEN Scanner

C 08 BLOCANTE ALE CANALELOR DE CALCIU

Fdin. Vasodilatație coronară şi creşterea debitului sanguin coronarian, cu efect mai evident pe vase indemne şi limitat pe cele aterosclerotice. Ameliorarea circulației subendo- şi subepicardică. Pe circulația sistemică diminuarea rezistenței periferice şi a tensiunii arteriale. Creşterea circulației cerebrale. Efect inotrop negativ. Frecvența cardiacă este puțin influențată, rareori crescută. Conducerea la nivelul nodului atrio-ventricular este scăzută. Scaderea pre- şi postsarcinii, diminuarea travaliului cardiac şi a consumului de oxigen. Pentru clasificarea blocantelor canalelor de calciu a se vedea subgrupele de mai jos (cap. C 08 C, C 08 D, C 08 E). O utilitate deosebită pentru practica farmacoterapică o are specificitatea acțiunii unor blocante de calciu pentru anumite țesuturi. Nifedipina: muşchi netezi vasculari > miocard >>>> țesut nodal. Diltiazem: vase > miocard = țesut nodal. Verapamil: țesut nodal >> miocard = vase. Selectivitatea dominantă este: verapamil–nodul A-V, nifedipina–vase, diltiazem–coronare.

Ind. Angina pectorală, hipertensiunea arterială, aritmii cardiace. În prescrierea fiecărui blocant al canalelor de calciu trebuie să se țină seama de particularitățile farmacodinamice, care condiționează atât efectele farmacodinamice şi deci indicațiile terapeutice, cât şi pe cele adverse, care condiționează contraindicațiile şi precauțiile.

C 08 C BLOCANTE SELECTIVE ALE CANALELOR DE CALCIU CU EFECTE PRINCIPALE VASCULARE

C 08 D BLOCANTE SELECTIVE ALE CANALELOR DE CALCIU CU EFECTE CARDIACE DIRECTE

*

* *

C 08 C BLOCANTE SELECTIVE ALE CANALELOR DE CALCIU CU EFECTE PRINCIPALE VASCULARE

C 08 CA DIHIDROPIRIDINE

Scanned with OKEN Scanner

AMLODIPINA

Fcin. Absorbție orală bună, pic plasmatic la 6-12 ore. Excreție urinară, ca metaboliți.

Fdin. Acțiuni asemănătoare nifedipinei.

Ind. Hipertensiune arterială, angină pectorală.

Admin. Oral. 5 mg/zi, într-o priză. Se poate creşte la 10 mg/zi.

NORVASC ® (Pfizer, SUA)

C Compr. 5 mg; 10 mg. Ct. × 30. Pa XIII; XIV

STAMLO–5, –10 ® (Dr. Reddy's, India)

C Compr. 5 mg. Ct. × 20. Pa IV

FELODIPINA

Fcin. Absorbție orală rapidă şi completă cu metabolizare intensă la primul pasaj şi biodisponibilitate 15%. Legare de proteinele plasmatice în proporție de 99%. Metabolizare hepatică intensă, eliminare sub formă de metaboliți, 70% în urină şi restul în fecale.

Fdin., ***Ind.***, ***R.a.*** – similare Nifedipinei.

Admin. Oral, doza inițială 5 mg/zi, poate fi crescută, dacă este necesar, până la 20 mg/zi. În insuficiența hepatică şi la vârstnici, se reduc dozele.

PLENDIL ® (Astra, Suedia)

C Compr. retard 2,5 mg; 5 mg; 10 mg. Ct. × 30. Pa VII; IX; XII

ISRADIPIN

Fcin. Absorbție digestivă 90–95% cu pic plasmatic după 2 ore. Excreție urinară 70% şi prin fecale.

Fdin. Acțiuni asemănătoare nifedipinei.

Ind. Hipertensiune arterială.

Admin. Oral. 2,5 mg de 2 ori/zi. Se creşte, la nevoie, după 3–4 săptămâni, la 5 sau 10 mg de 2 ori/zi. La vârstnici 1,25 mg de 2 ori/zi.

LOMIR ® (Novartis, Elveția)

Compr. 2,5 mg

Scanned with OKEN Scanner

NIFEDIPINA

Fcin. Absorbție orală 90% cu pic plasmatic după 30–60 minute. Eliminare urinară 70–80%.

Fdin. Coronarodilatator. Vasodilatator sistemic, hipotensiv.

Ind. Hipertensiunea arterială, angina pectorală. Tulburări de motilitate esofagiană. Spasm al cardiei. Sughiț.

R.a. Cefalee, amețeli, astenie, parestezii, depresie, confuzie, grețuri, epigastralgii, tahicardie, palpitații, edeme maleolare.

Cind. Hipotensiune arterială.

Prec. Insuf. ventriculară stângă, sarcină.

Admin. Oral. Inițial 10 mg de 3 ori/zi. Doză medie de întreținere 10–20 mg de 2–3 ori/zi. La vârstnici 5 mg de 3 ori/zi. Pentru preparatele retard doză medie 20 mg de 2 ori/zi. În spasm al cardiei 10–20 mg sublingual cu 30 minute înainte de masă. În sughiț 10–20 mg × 1–3/zi.

ADALAT EINS 30, –60 ® (Bayer, Germania)

Compr. film. 30 mg; 60 mg. Ct. × 30

ADALAT RETARD ® (Bayer, Germania)

C Compr. 20 mg. Ct. × 50. Pa VII
C Caps. 10 mg. Ct. × 50. Pa V

CORDAFLEX ® (Egis, Ungaria)

Compr. film. 10 mg. Ct. × 100. Pa II

CORDIPIN, - RETARD ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 10 mg. Ct. × 50. Pa. III
C Compr. retard 20 mg. Ct. × 30. Pa III

CORINFAR, - RETARD ® (AWD, Germania)

C Drajeuri 10 mg. Ct. × 100. Pa IV
C Compr. ret. Ct. × 30. Pa IV

CORINFAROM (Laurmed, România)

Drajeuri 10 mg. Ct. × 30. Pa I

EPILAT RETARD ® (EIPICO, Egipt)

C Draj. 20 mg. Ct. × 20. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

NIFADIL ® (Alkaloid, Macedonia)

C Compr. film. 10 mg. Ct. × 50; 100

NIFE VON CT TROPFEN ® (C.T. Arzneimittel, Germania)

C Sol. int. 20 mg/ml. Fl. 30 ml

NIFEDIPIN (Europharm, România)

C Caps. 10 mg. Ct. × 30. Pa I

NIFEDIPIN (Egis, Ungaria)

Compr. 10 mg. Ct. × 30

NIFEDIPIN (Laurmed, România)

C Draj. 10 mg. Ct. × 30

NIFEDIPIN (Promedic, România)

C Drajeuri 10 mg. Ct. × 50. Pa I

NIFEDIPIN (Terapia, România)

C Drajeuri 10 mg. Ct. × 50. Pa II
C Compr. film. 10 mg. Ct. × 50. Pa II
C Capsule 10 mg. Ct. × 50. Pa II

NIFEDIPIN PHARMAGEN (Pharmavit, Ungaria)

C Compr. film. ret. 20 mg. Ct. × 50. Pa III

NIFEDIPIN RETARD (Terapia, România)

C Compr. film. retard 20 mg. Ct. × 50. Pa II

NIFEDIPIN T 20 STADA RET (Stada, Germania)

C Compr. ret. 20 mg. Ct. × 50

NIFEDIPINE-20 SR (Dexxon, Israel)

C Compr. ret. 20 mg

NIFELAT ® (Zdravlje, Yugoslavia)

C Compr. 10 mg; 20 mg

SANFIDIPIN ® (Sanofi Synthélabo, Franța)

C Caps. 10 mg. Ct. × 100

Scanned with OKEN Scanner

NIMODIPIN

Fcin. Absorbție gastrointestinală rapidă, metabolizare intensă la primul pasaj, biodisponibilitate orală cca. 13%. Legare de proteinele plasmatice 95%; traversează ușor bariera hemato-encefalică.

Fdin. Blocant al canalelor de calciu, predominant în teritoriul cerebral.

Ind. Profilactic și curativ în tulburări ischemice neurologice, AVC, hemoragie subarahnoidiană, hipertensiune arterială, mai ales asociată cu insuficiență cerebrovasculară, migrenă (latența 10–14 zile).

R.a. Hipotensiune, bradicardie, cefalee.

Cind. Edem cerebral, presiune intracraniană severă.

Admin. *Deficit neurologic:* profilactic, oral 60 mg la 4 ore, curativ, i.v. (cateter central), perfuzie continuă (seringă electrică), 1 mg la 2 ore, minimum 5 și maximum 14 zile.

Hipertensiune: 30 mg de 3 ori pe zi, după 6 luni de tratament s-au putut retrage alte antihipertensive concomitente.

BRAINAL ® (Andromaco, Spania)

Compr. film 30 mg. Ct. × 30; 100
Sol. perf. 0,2 mg/ml – 50 ml + perfuzor

NEMOTAN ® (Medochemie, Cipru)

Compr. film. 30 mg. Ct. × 50; 100. Pa VII; XII

NIMODIPIN (Diomsana, România)

Compr. 30 mg. Ct. × 20. Pa III

NIMODIPIN (Nicofarm, România)

Compr. 30 mg

NIMOTOP ® (Bayer, Germania)

Compr. film. 30 mg. Ct. × 42; × 126
Sol. perfuzabilă 10 mg/50 ml. Ct. × 5 flac. Pa XV

NIMOTOP S ® (Bayer, Germania)

Compr. film. 30 mg. Ct. × 100. Pa XIV

NISOLDIPINA

Fcin. Absorbție orală cu pic plasmatic la o oră. T 1/2 de eliminare 11–14 ore.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Acțiuni asemănătoare nifedipinei.

Ind. Hipertensiune arterială, angină pectorală.

Admin. Oral, 5–10 mg/zi.

BAYMYCARD ® (Bayer, Germania
Compr. film. 5 mg; 10 mg. Ct. × 50; 30. Pa VIII; VIII

NITRENDIPINA

Fcin. Absorbție bună orală, excreție urinară.

Fdin. Acțiuni asemănătoare nifedipinei, cu efecte mai intense periferice. Nu influențează conducerea cardiacă.

Ind. Hipertensiune arterială.

Admin. Oral. Inițial 20 mg/zi, în una sau 2 prize. La nevoie se poate creşte la 20 mg de 2 ori/zi. La vârstnici 10 mg inițial.

BAYPRESS ® (Bayer, Germania)
Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 28. Pa VIII; XII

LUSOPRESS ® (Luso Farmaco, Italia)
Compr. 20 mg. Ct. × 28

NOVOTRACIN ® (Santa, Grecia)
Compr. 20 mg. Ct. × 30

PRESSODIPIN ® (Genepharm, Grecia)
Compr. 10 mg; 20 mg

UNIPRES –10, –20 ® (Krka, Slovenia)
Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 20

LACIDIPINA

Fdin. Acțiuni asemănătoare nifedipinei.

Ind. Hipertensiune arterială.

Admin. Oral, 4 mg/zi, în priză unică.

LACIPIL ® (Glaxo, Anglia)
Compr. film. 2 mg; 4 mg. Ct. × 14. Pa IV; V

Scanned with OKEN Scanner

C 08 D BLOCANTE SELECTIVE ALE CANALELOR DE CALCIU CU EFECTE CARDIACE DIRECTE

C 08 DA DERIVAŢI DE FENILALCHILAMINĂ

C 08 DB DERIVAŢI DE BENZOTIAZEPINĂ

*

* *

C 08 DA DERIVAŢI DE FENILALCHILAMINĂ

VERAPAMIL

Fcin. Absorbţie orală 92%, rapidă. Pic plasmatic după 30–45 minute. Eliminare urinară 70–90% şi prin fecale 8–20%.

Fdin. Efecte predominante la nivelul nodului sinusal şi al celui atrio-ventricular. Scade tensiunea arterială.

Ind. Tahicardie supraventriculară, extrasistole, fibrilaţie atrială, flutter. Profilactic în angina de efort şi infarct miocardic. Perioada postinfarct. Hipertensiune arterială uşoară şi medie. Cardiomiopatie hipertrofică obstructivă. Migrenă.

R.a. Greţuri, gastralgii, constipaţie, ameţeli, somnolenţă, astenie, cefalee, bradicardie, hipotensiune, insuf. cardiacă, edeme declive.

Cind. Tulburări de conducere atrio-ventriculară, insuf. cardiacă, şoc cardiogen, bradicardie, hipotensiune, accidente vasculare acute.

Admin. Oral. Prize la 6–8–12 ore. Iniţial 40–80 mg. Se creşte, la nevoie, până la 600 mg/zi. Profilactic, în aritmii supraventriculare, 240–360 mg/zi. În aritmii acute inj. i.v. lent, 0,15 mg/mg. Perfuzie i.v. cu soluţie preparată cu ser fiziologic sau sol. glucoză 5%, se inj. 5–10 mg/oră (0,4 mcg/kg/minut) până la 25–100 mg/zi. În cardiomiopatie 480–720 mg/zi, 4–24 luni. În migrenă 80 mg × 3–4/zi.

CORDAMIL ® (Helcor, România)

C Compr. film. 40 mg; 80 mg. Ct. × 30. Pa III; –

FALICARD, –40, –80, –120 ® (AWD, Germania)

C Sol. inj. 2,5 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10 fiole
C Compr. film. 40 mg; 80 mg. Ct. × 50

Scanned with OKEN Scanner

FALICARD LONG ® (AWD, Germania)

Caps. ret. 180 mg. Ct. 50

ISOPTIN ® (Knoll, Germania)

C Draj. 80 mg. Ct. × 50; 100. Pa V; VI
C Compr. film. 40 mg. Ct. × 50; 100. Pa IV; V
C Fiole 5 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa IV

ISOPTIN SR ® (Knoll, Germania)

C Compr. retard 240 mg. Ct. × 20. Pa VII

LEKOPTIN şi LEKOPTIN MITE ® (Lek, Slovenia)

Drajeuri 40 mg (mite); 80 mg. Ct. × 50. Pa III; IV

RANIL ® (Faran, Grecia)

C Compr. film. 40 mg. Ct. × 30

VERAHEXAL–40 ® (Hexal, Germania)

C Compr. film. 40 mg. Ct. × 30. Pa III

VERAHEXAL 120 RETARD ® (Hexal, Germania)

Caps. 120 mg

VERAPAMIL (Arena Group, România)

C Caps. 80 mg. Fl. × 20. Pa II

VERAPAMIL (Chinoin, Ungaria)

C Drajeuri 40 mg; 80 mg. Ct. × 50. Pa IV; V
C Fiole de 2 ml cu 2,5 mg/ml

VERAZIL ® (Hemofarm, Yugoslavia)

Draj. 40 mg; 80 mg. Ct. × 20. Pa II

VERAZIL ® (Hefazur-Hemofarm, România)

C Compr. 40 mg; 80 mg. Ct. × 20. Pa II

VERPAMIL (Orion, Finlanda)

C Compr. film. 40 mg; 80 mg. Ct. × 30. Pa IV
C Fiole 5 mg/ 2 ml

Scanned with OKEN Scanner

C 08 DB DERIVAŢI DE BENZOTIAZEPINE

DILTIAZEM

Fcin. Absorbţie orală 70–90% cu pic plasmatic după 2–4 ore. Eliminare urinară şi prin fecale.

Fdin. Vasodilatator periferic şi coronarian. Inhibă conducerea cardiacă.

Ind. Angină pectorală, hipertensiune arterială.

R.a. Astenie, cefalee, ameţeli, somnolenţă, gastralgii, bradicardie, edeme.

Admin. Oral. 30–80 mg la 6 ore.

ALDIZEM ® (Alkaloid, Macedonia)
C Compr. 60 mg; 90 mg. Ct. × 30. Pa III; –

ALTIAZEM RR ® (Firma, Italia)
C Caps. 180 mg. Ct. × 20. Pa VI

ASDILT ® (Europharm, România)
C Caps. 60 mg. Ct. × 20. Pa III

CARDIL ® (Orion, Finlanda)
C Compr. film. 60 mg. Ct. × 30

CORZEM ® (Helcor, România)
C Compr. film. 60 mg; 120 mg. Ct. sau Fl. × 20

DELAY TIAZEM SR ® (Apic, Egipt)
C Caps. 90 mg; 120 mg. Ct. × 10. Pa IV

DIACORD ® (Magistra C & C, România)
C Compr. 60 mg. Ct. sau Fl. × 30

DIACORDIN şi DIACORDIN RETARD ® (Leciva, Cehia)
C Compr. 60 mg. Ct. × 50. Pa V
C Compr. ret. 90 mg. Ct. × 30. Pa VI

DILATAM ® (Abic, Israel)
C Compr. 30 mg. Ct. × 30

Scanned with OKEN Scanner

DILTIAZEM (EIPICO, Egipt)

C Compr. 60 mg. Ct. × 20. Pa III

DILTIAZEM (Sicomed, România)

C Compr. 60 mg. Fl. × 20

DILTIAZEM HYDROCHLORIDE (Teva, Israel)

C Compr. 60 mg; 90 mg. Fl. × 100

DILTISAN 60 ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

C Compr. 60 mg. Ct. × 100. Pa VI

DILTIZEM ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

C Compr. 60 mg. Ct. × 48. Pa IV

DILZEM, -RETARD, -PARENTERAL ® (Gödecke, Germania)

C Compr. 60 mg. Ct. × 30. Pa V
C Compr. ret. 90 mg. Ct. × 30. Pa VI
C Pulv. liof. inj. 25 mg. Ct. × 5

USNO ® (Biomedica, Grecia)

C Compr. 60 mg. Ct. × 30

Scanned with OKEN Scanner

C 09 PRODUSE ACTIVE PE SISTEMUL RENINĂ–ANGIOTENSINĂ

C 09 A INHIBITORI AI ENZIMEI DE CONVERSIE A ANGIOTENSINEI (ACE)

C 09 B INHIBITORI ACE, COMBINAŢII

C 09 C ANTAGONIŞTI AI ANGIOTENSINEI II

C 09 D ANTAGONIŞTI AI ANGIOTENSINEI II, COMBINAŢII

*

* *

C 09 A INHIBITORI AI ENZIMEI DE CONVERSIE A ANGIOTENSINEI (ACE)

CAPTOPRIL

Fcin. Absorbție orală bună, pic plasmatic după o oră. Eliminare urinară 95% în 24 ore.

Fdin. Hipotensiv.

Ind. Hipertensiune. arterială.

R.a. Proteinurie, insuf. renală, poliurie, oligurie, neutropenie, anemie, trombopenie, hipotensiune, tahicardie, palpitații, precordialgii, erupții.

Cind. Stenoza arterei renale.

Admin. Oral: Inițial 6,25–25 mg de 2–3 ori/zi. Dacă după 2–3 săptămâni efectul este nesatisfăcător se creşte la 50 mg de 2–3 ori/zi. În insuf. renală doze mai mici.

ALKADIL ® (Alkaloid, Macedonia)

C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 40. Pa IV; VI

CAPOTEN ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)

C Compr. 25 mg. Ct. × 50. Pa VI
C Compr. 50 mg

Scanned with OKEN Scanner

CAPTOPRIL –25 –50 (Bioeel, România)

C Compr. 25 mg; 50 mg

CAPTOPRIL (Egis, Ungaria)

C Compr. 12,5 mg; 25 mg; 50 mg. Ct. × 30; 30; 20

CAPTOPRIL (LaborMed Pharma, România)

C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 20. Pa II

CAPTOPRIL (Magistra C & C, România)

C Compr. 25 mg. Ct. × 20

CAPTOPRIL (Sanisfarm, România)

C Compr. 25 mg. Fl. × 20

CAPTOPRIL (Terapia, România)

C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 30. Pa II

EUROPRIL ® (Europharm, România)

C Caps. 25 mg. Ct. × 30

FARCOPRIL ® (Pharco, Egipt)

C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 20. Pa III

HYPOTENSOR ® (Faran, Grecia)

C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 20. Pa IV; V

KAPRIL ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 48. Pa V; VI

MED-CAPTOPRIL (Medipharma, România)

C Compr. 25 mg. Ct. × 20. Pa II

MINITEN–25 –50 ® (United Pharma, Iordania)

C Compr. 25 mg, 50 mg. Ct. × 20. Pa IV

NOVO-CAPTOPRIL ® (Novopharm, Canada)

C Compr. 25 mg. Ct. × 10. Pa II

RILCAPTON –25 ® (Medochemie, Cipru)

C Compr. 25 mg. Ct. × 20. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

TENSIOMIN ® (Egis, Ungaria)

Compr. 12,5 mg; 25 mg; 50 mg. Ct. × 30; 30; 20. Pa III; III; III

ENALAPRIL

Fcin. Absorbție bună orală, pic plasmatic după 1–3 ore. Excreție renală, nemodificat.

Fdin. Ind. Vezi Captopril.

R.a. Cefalee, amețeli, astenie, grețuri, diaree, erupții, leucopenie.

Admin. Oral. Inițial 5 mg într-o priză. Întreținere 5–40 mg/zi, în 1–2 prize. Doze mai mici în insuf. renală.

EDNYT ® (Gedeon Richter, Ungaria)

C Compr. 2,5 mg; 5 mg; 10 mg; 20 mg. Ct. × 28. Pa IV; V; V; VII

ENALAP ® (Eipico, Egipt)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV

ENALAPRIL ® (LaborMed Pharma, România)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 20. Pa III; IV

ENAP ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 5 mg; 10 mg; 20 mg. Ct. × 20. Pa IV; V; VI
C Fiole 1,25 mg/1 ml. Ct. × 5. Pa V

ENARENAL ® (Polfa, Polonia)

C Compr. 10 mg

ENARENAL ® (Sintofarm-Polfa, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV

MEGAPRESS ® (Genepharm, Grecia)

C Compr. 20 mg. Ct. × 10

RENITEC ® (Merck-Sharp & Dohme, SUA)

C Compr. 5 mg; 10 mg; 20 mg. Ct. × 28. Pa V; VI; VIII

VIMAPRIL (Vimspectrum, România)

C Compr. 10 mg. Fl. × 30. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

VIRFEN ® (Specifar, Grecia)

C Compr. 20 mg. Ct. × 10. Pa IV

LISINOPRIL

Fcin. Absorbție orală. Inhibitia enzimei de conversie apare în 30 minute, este maximă după 6 ore şi se menține 72 ore.

Ind. Hipertensiune arterială, insuf. cardiacă.

R.a. Amețeli, cefalee, diaree, astenie, tuse, grețuri, hipotensiune ortostatică, erupții, edem angioneurotic.

Cind. Alergie la un inhibitor ACE, sarcină.

Admin. Oral. Inițial 20 mg/zi, într-o priză. Doze mai mici în insuf. renală. În insuf. cardiacă doze individualizate.

LIPRIL–5, –10 ® (Lupin, India)

C Compr. 5 mg; 10 mg. Ct. × 20

LISTRIL ® (Torrent, India)

C Compr. 10 mg. Ct. × 28. Pa IV

PRINIVIL ® (Merck-Sharp-Dohme, SUA)

C Compr. 5 mg; 10 mg

SINOPRYL ® (Eczacibasi, Turcia)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV

PERINDOPRIL

Fcin. Absorbție orală, biotransformare în perindoprilat, metabolit activ cu tropism endotelial.

Ind. Hipertensiune arterială. Insuficiență cardiacă.

R.a. Rar, de obicei la inițierea tratamentului: cefalee, astenie, tuse, uşoare. Foarte rar, gastralgii, erupții cutanate.

Admin. Oral. În hipertensiune, doza este 4 mg/zi; poate fi necesară creşterea dozei până la 8 mg/zi, în priză unică.

În insuficiența cardiacă, 2 mg/zi în primele 2 săptămâni de tratament, apoi se poate creşte la 4 mg/zi.

În insuficiența renală, dozele se ajustează în funcție de clearance-ul creatininei.

PRESTARIUM ® (Servier, Franța)

C Compr. 4 mg. Ct. × 30. Pa IX

Scanned with OKEN Scanner

RAMIPRIL

Fcin. Absorbție orală 60%, neinfluențată de prezența alimentelor. Hidrolizat în ramiprilat care atinge picul plasmatic la 2–3 ore de la administrare.

Fdin. Ramiprilat este inhibitor ACE; acțiunea antihipertensivă se manifestă și la pacienți cu nivele normale sau joase ale reninei. Durata acțiunii 24 de ore.

R.a., Ind. Vezi Captopril.

Admin. Oral, inițial 1,25 mg/zi, întreruperea diureticelor (cu 2–3 zile în prealabil). Doza de întreținere obișnuită 2,5–5 mg/zi, într-o singură priză.

TRITACE – 2,5, – 5 ® (Hoechst, Germania)

C Compr. 2,5 mg. Ct. × 28. Pa VI
Caps. 2,5 mg; 5 mg

QUINAPRIL

Fcin. Absorbție orală. Biotransformare într-un metabolit activ, quinaprilat.

Ind. Hipertensiune arterială. Adjuvant în insuf. cardiacă.

Admin. Hipertensiune, inițial 5 mg/zi, la bolnavi cu funcții renale normale. Întreținere 20–40 mg/zi, în 1–2 prize. La vârstnici, bolnavi cu insuf. renală sau care primesc diuretice, inițial 2,5 mg/zi. Insuf. cardiacă, inițial 2,5 mg/zi. Întreținere 10–20 mg/zi, în 2 prize.

ACCUPRO –5 –10 –20 ® (Parke Davis, Germania)

Compr. film. 5 mg; 20 mg
C Compr. film. 10 mg. Cutie × 30. Pa IX

BENAZEPRIL

Fcin. Absorbție orală. Biotransformare în benazeprilat, metabolit activ, cu pic plasmatic în 1,5 ore. Eliminare aproape completă în 24 ore, ca metabolit.

Admin. Oral. Inițial 10 mg/zi într-o priză. La nevoie se crește la 20 mg/zi, în 1–2 prize.

LOTENSIN ® (Novartis, Elveția)

Compr. 5 mg. Ct. × 14; 28

CILAZAPRIL

Fcin. Absorbție orală, biotransformare în cilazaprilat, metabolit activ.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Inițial 1 mg/zi. Se crește, la nevoie, până la 2,5–5 mg/zi, într-o priză. La vârstnici, bolnavi tratați cu diuretice sau având insuf. cardiacă, inițial 0,5 mg. Se întrerup diureticele cu 2–3 zile înaintea începerii administrării cilazaprilului.

INHIBACE ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Compr. 2,5 mg. Ct. × 28. Pa VII

FOSINOPRIL

Fcin. Absorbție orală parțială, biodisponibilitate absolută 36%. Metabolitul activ fosinoprilat este legat in proporție mai mare de 95% de proteinele plasmatice.

Fdin., ***Ind.***, ***R.a.*** – similare captopril.

Admin. Doza inițială 10 mg; se poate creşte, dacă este nevoie, până la 40 mg/zi, într-o singură priză. Doza de întreținere este, de obicei, 20 mg/zi.

MONOPRIL ® (Bristol-Myers, Squibb, Anglia)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 28. Pa X; XIII

TRANDOLAPRIL

Fcin. Absorbție orală cu biotransformare în trandolaprilat, metabolit activ.

Ind. Cele ale inhibitorilor ACE; suplimentar, disfuncția ventriculară stângă după infarct miocardic acut.

Admin. Oral 0,5–2 mg/zi, într-o singură priză, la aceeaşi oră în fiecare zi. Prima doză se administrează la culcare. La bolnavi sub tratament cu diuretice, acestea se întrerup cu 2–3 zile înainte de Trandolapril şi reluate la nevoie. În insuficiența renală cu clearance al creatininei între 10 şi 30 ml/min., doza inițială de 0,5 mg poate creşte până la 1 mg; la un clearance mai mic de 10 ml/min., doza zilnică nu va depăşi 0,5 mg.

GOPTEN ® (Knoll, Germania)

C Caps. 0,5 mg; 2 mg. Ct. × 20; 28. Pa VI; VIII

C 09 B INHIBITORI ACE, COMBINAŢII

C 09 BA INHIBITORI ACE ŞI DIURETICE

C 09 BB INHIBITORI ACE ŞI BLOCANŢI AI CANALELOR DE CALCIU

*

* *

C 09 BA INHIBITORI ACE ŞI DIURETICE

CAPTOSPES H ® (Specifar, Grecia)

Captopril 50 mg; Hidroclorotiazida 25 mg. Compr.

CO–RENITEC ® (Merck-Sharp, Dohme, Olanda)

Enalapril 20 mg; Hidroclorotiazidă 12,5 mg
Compr. Ct. × 28

ENAP H ® (Krka, Slovenia)

Enalapril 10 mg; Hidroclorotiazidă 25 mg
Compr. Ct. × 20. Pa V

ENAP HL ® (Krka, Slovenia)

Enalapril 10 mg; Hidroclorotiazidă 12.5 mg
Compr. Ct. × 20

PRINZIDE ® (Merck-Sharp, Dohme, USA)

Lisinopril 20 mg; Hidroclorotiazidă 12,5 mg
Compr. Ct. × 28

C 09 BB INHIBITORI ACE ŞI BLOCANŢI AI CANALELOR DE CALCIU

TARKA ® (Knoll, Germania)

Trandolapril 2 mg; Verapamil 180 mg (granule cu eliberare lentă)
Capsule. Ct. × 14

Admin. 1 capsulă pe zi, dimineaţa, la sau după micul dejun.

C 09 C ANTAGONIŞTI AI ANGIOTENSINEI II

LOSARTAN

Fcin. Absorbţie orală bună, neinfluenţată de prezenţa alimentelor, biodisponibilitate sistemică 33% datorită biotransformării la primul pasaj hepatic (cit. P_{450}), 14% într-un metabolit mai activ. Peak plasmatic la 1 oră şi respectiv la 3 ore pentru metabolitul activ, ale cărui nivele plasmatice sunt superioare celor ale drogului parental. Eliminare renală şi biliară, ambii compuşi nedializabili.

Fdin. Antagonist specific al receptorilor AT1 ai angiotensinei II, metabolitul activ long-lasting cu o afinitate de 10 ori mai mare decât drogul parental. Doza de 50 mg Losartan este echiactivă în 24 de ore cu cea de 20 mg Enalapril, 50–100 mg/zi Losartan au aceeaşi eficacitate ca şi 50–100 mg Atenolol.

Scanned with OKEN Scanner

Favorizează eliminarea acidului uric; asocierea cu Hidroclorotiazidă bine tolerată.

Ind. Hipertensiune esențială. Insuficiență cardiacă.

R.a. În stadiul actual al experienței clinice s-au înregistrat puține efecte adverse: exantem, mialgie, amețeală. Tusea uscată, clasicul efect advers al inhibitorilor ACE, este mult mai puțin frecventă; totuşi, astmaticii pot prezenta tulburări. Se află în discuție asocierea edemului angioneurotic cu Losartan.

Prec. Stenoză bilaterală a arterei renale, insuficiență hepatică.

Cind. Femei tinere, sarcină, perioada de alăptare.

Admin. Doza inițială 50 mg o dată pe zi. Dacă după 6 săptămâni rezultatele nu sunt satisfăcătoare, se poate creşte la 100 mg o dată pe zi.

COZAAR ® (Merck-Sharp, Dohme, SUA)

Compr. 12,5 mg. Ct. × 28
C Compr. 50 mg. Ct. × 28. Pa XIV

EPROSARTAN

Fcin. Absorbție orală limitată, biodisponibilitate 13%. Pic plasmatic la 1–2 ore după administrare à-jeun. Alimentele diminuă şi întârzie absorbția dar fără consecințe clinice. T1/2 5–9 ore. Legare de proteine plasmatice 98%. Biotransformare redusă. Eliminare prin fecale şi urină.

Fdin. Antagonist selectiv al receptorilor AT1 pentru angiotensina II, din grupa non-bifeniltetrazoli. Antagonizează efectele angiotensinei asupra presiunii sângelui, fluxului sanguin renal, secreției de aldosteron. La hipertensivi se obține controlul tensiunii arteriale cu 1–2 doze/zi. Nu apare hipotensiune posturală inițială, nu este modificată frecvența cardiacă. Nu modifică lipoproteinele cu densitate mică (LDL), colesterolul, trigliceridele, glicemia. Favorizează funcția renală la bolnavi cu hipertensiune esențială şi cu insuf. renală. Nu produce retenția sodiului, nu influențează excreția ac. uric. Efectul antihipertensiv este comparabil cu al enalaprilului. Incidența tusei uscate este semnificativ mai mică decât la bolnavi tratați cu inhibitori ACE.

Ind. Hipertensiune esențială.

R.a. Hipotensiune.

Cind. Sarcină, copii.

Admin. Oral, înainte sau după masă. Inițial 400 mg × 1/zi. Se poate creşte la 600–800 mg/zi. Efectul maxim se obține după 2–3 săptămâni. Se poate folosi singur sau asociat cu diuretice tiazidice, blocanți de calciu. Nu necesită modificarea dozelor la vârstnici, insuf. hepatică, renală. Nu interacționează cu digoxina, warfarina, glibenclamida, ranitidina, ketoconazol.

Scanned with OKEN Scanner

TEVETEN ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

Compr. 200 mg; 300 mg; 400 mg

VALSARTAN

Fcin. Absorbție orală rapidă, biodisponibilitate absolută 23%, legare plasmatică 97%. Eliminare digestivă 70% şi renală 30%, predominant în formă nemodificată.

Fdin. Antagonist selectiv al receptorilor AT_1 ai angiotensinei II, activ pe cale orală. Latența 2 ore, timpul efectului maxim 4-6 ore, durata de acțiune 24 de ore.

Ind. Hipertensiune esențială.

R.a. Cefalee, vertij, hipotensiune ortostatică, afectare a funcției renale, reversibilă la întreruperea tratamentului, hiperkaliemie.

Admin. Oral, 80 mg o dată pe zi, dimineața, înainte de masă.

DIOVAN ® (Novartis, Elveția)

C Caps. 80 mg. Ct. × 28. Pa XIV

IRBESARTAN

Fcin. Biodisponibilitate orală 60–80%, neinfluențată de prezența alimentelor, peak plasmatic la 1,5–2 ore, semiviață plasmatică mare, 11–15 ore. Eliminare hepatică (78%) şi renală (22%); cinetică neinfluențată de grade variate de insuficiență renală sau hepatică. Nedializabil.

Fdin. Antagonist necompetitiv al receptorilor AT1. Afinitate şi selectivitate AT1 mari, durată lungă de acțiune, eficacitate proporțională cu doza. Doza de 150 mg Irbesartan este echiactivă în 24 de ore cu cea de 20 mg Enalapril sau 100 mg Atenolol; doza de 300 mg are eficacitate cel puțin egală cu doza terapeutică maximă de Enalapril (40 mg), sau de Amlodipină (10 mg), şi eficacitate superioară dozei terapeutice maxime de Losartan.

Ind. Hipertensiune esențială.

R.a. În stadiul actual al experienței clinice, incidența efectelor adverse la Irbesartan este mai redusă decât la placebo; s-au semnalat: cefalee, dureri musculo-scheletice, flushing, oboseală, tahicardie, tuse, anxietate.

Admin. Doza inițială şi de întreținere este 150 mg o dată pe zi, indiferent de masă. La pacienții hemodializați sau vârstnici, doza inițială este 75 mg. Se poate creşte la 300 mg, dacă este necesar.

Scanned with OKEN Scanner

APROVEL ® (Sanofi Pharma-Bristol-Myers, Squibb SNC, Franța)

Compr. 75 mg
C Compr. 300 mg. Ct. × 28. Pa XV
C Compr. 150 mg. Ct. × 28. Pa XIV

TELMISARTAN

Fcin. Absorbție rapidă, variabilă, biodisponibilitate absolută 50%, C_{max} şi ASC de 2-3 ori mai mari la femei. Legare plasmatică 99.5%, metabolizare şi eliminare aproape exclusiv digestivă, cu o semiviață a eliminării terminale > 20 de ore.

Fdin. Antagonist al receptorilor AT1. Latență 3 ore, durata de acțiune 24-48 de ore şi atingerea efectului maxim după aproximativ 4–8 săptămâni de tratament.

Ind. Hipertensiune esențială.

R.a. S-au semnalat: dureri lombare, diaree, bronşită, insomnie, anxietate. Incidența generală a efectelor secundare a fost comparabilă cu placebo.

Admin. Doza recomandată este 40 mg o dată pe zi, dar unii pacienți pot beneficia chiar de o doză zilnică de 20 mg. Dacă nivelul dorit al TA nu este realizat după 4-8 săptămâni de tratament cu 40 mg/zi, se poate creşte doza până la 80 mg/zi. Nu este necesară adaptarea dozei la pacienții vârstnici.

MICARDIS ® (Boehringer Ing, Germania)

Compr. 40 mg; 80 mg. Ct. × 14; 28; 56; 98.

PRITOR × (Glaxo Wellcome, Anglia)

Compr. 40 mg; 80 mg. Ct. × 14; 28; 56; 98

CANDESARTAN CILEXETIL

Fcin. După administrare orală este transformat în produs activ – candesartan. Biodisponibilitate 40%. Pic plasmatic la 3–4 ore. Eliminat neschimbat prin urină şi bilă. T1/2 9 ore.

Fdin. Antagonist specific al receptorilor pentru angiotensina II, AT1.

Ind. Hipertensiune arterială esențială.

Admin. Oral, 8 mg/zi, într-o priză. Se poate creşte la 16 mg/zi.

ATACAND ® (Astra, Suedia)

Compr. 4 mg; 8 mg; 16 mg. Ct. × 28. Pa –; XIII; XIV

Scanned with OKEN Scanner

C 09 D ANTAGONIŞTI AI ANGIOTENSINEI II, COMBINAŢII

C 09 DA ANTAGONIŞTI AI ANGIOTENSINEI II ŞI DIURETICE

LOSARTAN ŞI DIURETICE

HYZAAR ® (Merck Sharp & Dohme, Olanda)

Losartan 12,5 mg; Hidroclorotiazidă 50 mg
Compr. film. Ct. × 28

Ind. Hipertensiune arterială, când un antagonist al receptorilor angiotensinei II este insuficient.

Admin. Un compr./zi. Efectul maxim se obţine în 3 săptămâni. La bolnavi la care efectul este insuficient se creşte la 2 compr./zi, în 1–2 prize. La bolnavi peste 65 ani acelaşi dozaj.

IRBESARTAN ŞI DIURETICE

COAPROVEL ® (Sanofi Pharma-Bristol-Myers Squibb SNC, Franţa)

Irbesartan 150 mg; Hidroclortiazidă 12,5 mg
Compr. Ct. × 28; 56; 98

Ind. Hipertensiune esenţială.

Admin. Oral, o dată pe zi, înainte sau după masă. Doza de 150/12,5 mg la bolnavii la care TA nu este controlată de hidroclortiazidă sau irbesartan 150 mg singur. Doza de 300/12,5 mg la bolnavi insuficient controlaţi cu irbesartan 300 mg sau cu CoAprovel 150/12,5 mg.

Scanned with OKEN Scanner

C 10 HIPOLIPEMIANTE

C 10 A HIPOCOLESTEROLEMIANTE ŞI HIPOTRIGLICERIDEMIANTE

C 10 AA INHIBITORI AI HMG CoA REDUCTAZEI

C 10 AB FIBRAŢI

C 10 AC SECHESTRANŢI AI ACIZILOR BILIARI

C 10 AD ACID NICOTINIC ŞI DERIVAŢI

*

* *

C 10 AA INHIBITORI AI HMG CoA REDUCTAZEI

SIMVASTATIN

Fcin. Absorbție digestivă, biotransformare hepatică intensă, biodisponibilitate 5%. Excreție biliară, puțin (10–15%) urinară.

Fdin. Scade LDL- şi VLDL-colesterol şi trigliceridele, creşte HDL.

Ind. Hipercolesterolemii primare care nu răspund la alte tratamente. Profilaxia secundară a insuficienței cardiace aterosclerotice, când modificarea dietei şi a stilului de viață nu reduc suficient riscul.

Reducerea riscului de accidente vasculare cerebrale şi atacuri ischemice tranzitorii.

R.a. Fenomene dispeptice, cefalee, erupții, ameteli, tulburări de vedere, disgeuzie, creşterea transaminazelor, mialgie, cataractă.

Cind. Insuf. hepatică, sarcină, pofirie, asociere cu anticoagulante.

Admin. Oral, inițial 10 mg seara. Doza medie 10–40 mg/zi, într-o priză, seara.

ZOCOR ® (Merck-Sharp & Dohme, Olanda)

C Compr. film. 10 mg. Ct. × 14; 28. Pa X; XIV
C Compr. film. 20 mg. Ct. × 14; 28. Pa XIII; XV
Compr. film. 80 mg

LOVASTATIN

Fcin. Absorbție digestivă, pic la 2–4 ore, steady-state la 2–3 zile. Excreție biliară (85%) şi prin urină (10%).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Hipolipemiant asemănător simvastatinei.

Ind. Hipercolesterolemii tip IIa si IIb. Inactivă în hipercolesterolemia familială. Reducerea riscului de moarte coronară şi infarct miocardic nefatal la pacienţi cu ateroscleroză coronară.

R.a. Ca Simvastatin.

Admin. Oral, iniţial 20 mg/zi, la masa de seară. Se poate creşte până la 80 mg/zi, în 1–2 prize. În asociere cu imunosupresive, cel mult 20 mg/zi.

MEVACOR ® (Merck-Sharp & Dohme, Olanda)

Compr. 20 mg; 40 mg. Ct. × 28. Pa XIV

PRAVASTATIN

Fcin. Absorbţie digestivă, biotransformare 50% la primul pasaj, biodisponibilitate absolută 17%.

Fdin. Scade sinteza intracelulară a colesterolului prin inhibiţia HMG CoA-reductazei; creşte numărul de receptori pentru LDL de pe suprafaţa celulei, astfel favorizează captarea colesterolului circulant.

Ind., R.a., Cind. Vezi Lovastatin.

Admin. Oral 10–40 mg/zi, o singură priză seara, la culcare. Se asociază cu modificarea regimului alimentar.

LIPOSTAT ® (Bristol-Myers-Squibb, Anglia)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 30. Pa –; XV

FLUVASTATIN

Fdin. Vezi Pravastatin

R.a. Greaţă, insomnie, flatulenţă, dureri abdominale.

Cind. Afecţiuni hepatice, sarcina şi perioada de alăptare.

Admin. 20–40 mg în priză unică, seara. Se asociază cu dietă.

LESCOL–20, 40 ® (Novartis, Elveţia)

C Caps. 20 mg; 40 mg. Ct. × 28. Pa XII; XIV

ATORVASTATIN

Fcin. Absorbţie digestivă rapidă, peak plasmatic la 1–2 ore, biodisponibilitate variabilă (50-99%), metabolizare hepatică, metaboliţi activi, eliminare biliară.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Vezi Pravastatin.

Admin. În general, 10 mg/zi, în priză unică. În funcție de rezultatele de laborator, se poate crește pe parcursul a 4 săptămâni sau mai mult, până la 80 mg/zi.

SORTIS 10mg, –20 mg ® (Godecke Parke Davis, Germania)

C Compr. film. 10 mg; 20 mg. Ct. × 30. Pa –; XV

C 10 AB FIBRAŢI

BEZAFIBRAT

Fcin. Absorbție bună digestivă, eliminare urinară, diminuată în insuficiența renală.

Fdin. Inhibă biosinteza colesterolului şi trigliceridelor. Scade VLDL şi LDL, creşte HDL.

Ind. Hipercolesterolemie, hipertrigliceridemie.

R.a. Fenomene dispeptice.

Cind. Sarcină, alăptare, insuf. hepatică, renală.

Admin. Oral, 200 mg de 3 ori/zi, la mese. În insuf. renală 400–200–100 mg/zi.

BEZALIP (CEDUR) ® (Roche Diagnost., Germania)

Compr. 200 mg. Ct. × 30. Pa V
C Compr. film. retard 400 mg. Ct. × 30. Pa VIII

DECOLEST ® (Dexxon, Israel)

Compr. 200 mg. Ct. × 100

REGADRIN–B ® (Berlin Chemie, Germania)

C Draj. 200 mg. Ct. × 50. Pa VI

VERBITAL ® (Faran, Grecia)

C Compr. film. 200 mg. Ct. × 50. Pa V

GEMFIBROZIL

Fcin. Absorbție orală, pic seric la 1–3 ore. Excreție renală.

Fdin. Scade VLDL şi trigliceridele, colesterolul total şi LDL, creşte HDL. Antiagregant plachetar.

Ind. Hipercolesterolemie, hipertrigliceridemie.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Sarcină, insuf. cardiacă, hepatică, risc de hemoragii.

Admin. Oral, priză unică de 900 mg seara, cu 1/2 oră înainte de masă.

INNOGEM ® (Egis, Ungaria)

C Caps. 300 mg. Ct. × 100. Pa VII

IPOLIPID ® (Medochemie, Cipru)

C Caps. 300 mg. Ct. × 50. Pa V

REGULIP ® (Apic, Egipt)

C Caps. 300 mg. Ct. × 10. Pa II

FENOFIBRAT

Fcin. Absorbție orală, pic la 4 ore. Eliminare renală în 24 ore.

Fdin. Scade colesterolul sanguin, trigliceridele, VLDL, LDL. Antiagregant plachetar.

Ind. Hipecolesterolemii, hipertrigliceridemii.

Cind. Sarcină, alăptare, insuf. hepatică, renală.

R.a. Fenomene dispeptice, creşterea transaminazelor.

Admin. Oral, inițial 100 mg de 3 ori/zi, la mese. Dacă colesterolemia este peste 4 g/l, inițial 400 mg/zi. Se menține acest dozaj până la normalizarea colesterolemiei, apoi se scade la 200 mg/zi.

LICHOL ® (Vianex, Grecia)

C Caps. 100 mg. Ct. × 50

LIPANTHYL ® (Fournier, Franța)

C Caps. 100 mg. Ct. × 48. Pa V

LIPANTIL 200 M ® (Fournier, Franța)

C Caps. 200 mg pulv. micronizată. Fl. × 10; 30. Pa V; IX

LIPIFEN SR (Ethytech, România)

C Caps. ret. 250 mg. Ct. × 30. Pa VIII

LIPIVIM ® (Vim Spectrum, România)

C Caps. 200 mg. Fl. × 30. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

CIPROFIBRAT

Fcin. Absorbție digestivă, pic plasmatic la 2 ore, legare în proporții mari de proteinele plasmatice. Semiviața plasmatică 17 ore.

Fdin. Reduce nivelurile plasmatice crescute de LDL, VLDL şi trigliceride. Creşte nivelurile plasmatice de HDL.

Ind. Tratamentul hiperlipemiilor primare care nu au răspuns la modificarea regimului alimentar: hipercolesterolemii, hipertrigliceridemii şi hiperlipemii mixte.

Cind. Vezi Fenofibrat.

Prec. La asocierea cu anticoagulante orale.

Admin. Oral 100 mg/zi, într-o singură priză. Se va asocia cu modificarea regimului alimentar.

LIPANOR ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

C Capsule 100 mg. Ct. × 30. Pa VII

C 10 AC SECHESTRANŢI AI ACIZILOR BILIARI

COLESTIRAMINA

Fcin. Răşină sintetică, neabsorbită din tubul digestiv, cu eliminare integrală prin scaun.

Fdin. Leagă acizii biliari şi blochează reabsorbția lor din intestin, eliminându-i prin fecale. Astfel scade, indirect, colesterolemia.

Ind. Hiperlipoproteinemii tip IIa si IIb. Icter colestatic.

R.a. Grețuri, constipație, steatoree.

Cind. Obstrucție totală a căilor biliare.

Prec. Constipație.

Admin. Oral, înainte de masă, 4–8 linguriță de 2 ori/zi, ca suspensie extemporanee în apă, ceai, limonadă.

CHOLESTIRAMIN (Chemie AG, Germania)

Pulvere 500 g

C 10 AD ACID NICOTINIC ŞI DERIVAŢI

ACID NICOTINIC

Fcin. Absorbție orală rapidă, eliminare renală.

Fdin. Hipocolesterolemiant, hipolipemiant, hipotrigliceridemiant.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Hiperlipoproteinemii. Fiind greu tolerat, se recomandă numai când celelalte hipolipemiante sunt incative sau au produs efecte adverse deosebite.

R.a. Vasodilatație cutanată, gastralgii, grețuri, vome, diaree, redeschiderea ulcerelor gastroduodenale, icter, hipotensiune arterială.

Cind. Hemoragii recente, insuf. cardiacă, infarct miocardic, ulcer gastroduodenal.

Admin. Oral, 3 g/zi, la mese. Se începe cu doze mici care se cresc gradat.

ACID NICOTINIC (Sicomed, România)
Compr. 100 mg. Ct. × 40. Pa I

ACIPIMOX

Fcin. Absorbție digestivă, pic la 2 ore. Nu este metabolizat. Excreție urinară.

Ind. Hiperlipoproteinemii tip II si III, asociat la dietă.

R.a. Vasodilatație periferică, rash, dureri epigastrice, grețuri, diaree, angioedem, bronhospasm.

Cind. Ulcer gastroduodenal.

Prec. Insuf. renală.

Admin. Oral, 500–750 mg/zi, în 2–3 prize, la mese. Cel mult 1200 mg/zi.

OLBETAM ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)
Caps. 250 mg. Ct. × 30. Pa X

Scanned with OKEN Scanner

D PREPARATE DERMATOLOGICE

D 01 ANTIFUNGICE DE UZ DERMATOLOGIC

D 02 EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE

D 03 PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL RANILOR ŞI ULCERELOR

D 04 ANTIPRURIGINOASE, INCL. ANTIHISTAMINICE ŞI ANESTEZICE DE UZ LOCAL

D 05 ANTIPSORIAZICE

D 06 ANTIBIOTICE ŞI CHIMIOTERAPICE DE UZ DERMATOLOGIC

D 07 CORTICOSTEROIZI, PREPARATE DERMATOLOGICE

D 08 ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

D 10 PREPARATE ANTIACNEICE

D 11 ALTE PREPARATE DE UZ DERMATOLOGIC

*

* *

D 01 ANTIFUNGICE DE UZ DERMATOLOGIC

D 01 A ANTIFUNGICE PENTRU UZ TOPIC

D 01 B ANTIFUNGICE PENTRU UZ SISTEMIC

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

D 01 A ANTIFUNGICE PENTRU UZ TOPIC

D 01 AA ANTIBIOTICE

D 01 AC DERIVAŢI DE IMIDAZOL ŞI TRIAZOL

D 01 AE ALTE ANTIFUNGICE PENTRU UZ TOPIC

*

* *

D 01 AA ANTIBIOTICE

NATAMICINA

Fdin. Spectrul de acțiune asemănător nistatinei. În plus Trichomonas vaginalis.

Ind. Local în candidoză, tricomoniază, keratita fungică, aspergiloză.

Admin. Local, pe piele şi unghii, crema 2%. Loțiunea este indicată în otomicoze sau otite externe (2–3 picături în ureche, după curățirea prealabilă a canalului auditiv) şi în candidoza unghiilor şi a pielii (1–2 picături de 3–4 ori/zi).

PIMAFUCIN ® (Yamanouchi, Olanda)

C Crema 20 mg/g. Tub 30 g. Pa IV
Natamicină 25 mg; Benzalconiu 0,43 mg. Suspensie. Flacon 20 ml. Pa IV

D 01 AC DERIVAŢI DE IMIDAZOL ŞI TRIAZOL

CLOTRIMAZOL

Fdin. Spectrul de acțiune cuprinde Epidermophyton, Microsporum, Tricophyton, Coccidioides imitis, Histoplasma capsulatum, Aspergillus, Candida. Mai puțin sensibili sunt Cryptococcus, Malassezia furfur, Sporotrix.

Admin. Soluția 1% şi crema 1% se aplică pe zonele afectate, de 2–3 ori pe zi, cel puțin 2 săptămâni după vindecarea clinică. Comprimatele vaginale se administrează de 1–2 ori pe zi, timp de 6–12 zile.

ANTIFUNGOL ® (Vetter Pharma, Germania)

Aerosol 1%. Fl. 30 ml. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

CANESTEN ® (Bayer, Germania)

Sol. externă 1%. Fl. 20 ml. Fl. spray 30 ml
Cremă 1%. Tub 20 g. Pa IV
Pudră 1%. Fl. 100 ml

CLOTRIMAZOL (Antibiotice, România)

Cremă 1%. Tub 15 g. Pa I

CLOTRIMAZOL (Biofarm, România)

Sol. ext. 1%. Fl. 30 ml. Pa I

CLOTRIMAZOL (Hyperion, România)

Cremă 1%. Tub 20 g. Pa I

CLOTRIMAZOL (Mark int., România)

Cremă 1%. Tub 35 g. Pa II

CLOTRIMAZOL (Pharmaplant & Biogalenica, România)

Sol. ext. 1%

IMAZOL ® (Spirig, Elveția)

Cremă 1%. Tub 30 g. Pa II
Cremă-pastă 1%. Tub 30 g. Pa II

LOTRIMIN ® (Schering Plough, Portugalia)

Cremă 1%. Tub 15 g

MED-CLOTRIMAZOL (Medipharma, România)

Cremă 1%. Tub 40 g. Pa I

MICONAZOL

Fcin. Absorbție redusă după aplicarea pe piele, mucoase.

Fdin. Activ față de Epidermophyton, Microsporum, Tricophyton, Malassezia, Candida.

Ind. Local candidoze, pitiriazis. Intravaginal candidoză.

R.a. Iritații locale.

Admin. Aplicații locale.

MEDACTER ® (Faran, Grecia)

C Cremă 2%. Tub 30 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

MICONAL ECOBI ® (Ecobi, Italia)

Cremă 2%. Tub 30 g. Pa IV

MICOTOP ® (Europharm, România)

C Gel 2%. Tub 40 g. Pa IV

ECONAZOL

Fcin. Nu se absoarbe prin piele şi mucoasa vaginală.

Fdin. Asemănătoare cu miconazol.

Ind. Local în candidoze, pitiriazis versicolor, epidermofiție, tricofiție.

Admin. Cremă 1% local.

AMICEL ® (Salus, Italia)

C Cremă 1%. Tub 30 g. Pa IV
C Spumă externă 1%. Ct. × 6 plic. × 10 g. Pa IV

ISOCONAZOL

Fdin. Fungicid pentru Tricophyton, Epidermophyton, Microsporum, Candida, Pityrosporum, Aspergillus, Nocardia şi bactericid pentru streptococ şi stafilococ.

Ind. Infecții fungice superficiale ale pielii, la mâini, spații interdigitale, regiunea inghinală şi genitală. Eritrasma. Pitiriazis versicolor.

Admin. Aplicare orală, dimineața şi seara, după băi şi spălare. Durata medie a tratamentului este de 2–4 săpt. Pentru evitarea recidivelor tratamentul se continuă cel puțin 2 săptămâni după vindecarea clinică.

TRAVOGEN ® (Schering, Germania)

Cremă 1%. Tub 20 g. Pa V

KETOCONAZOL

Fdin. Antifungic pentru Candida, Torula, Cryptococcus, Pityrosporum, Blastomyces, Geotrychum, Epidermophyton.

Admin. Aplicații locale.

NIZORAL ® (Janssen, Belgia)

C Cremă 2%. Tub 15 g. Pa V
Şampon 2%. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

NIZORAL ® (Terapia, România)

Cremă 2%. Tub 15 g. Pa IV
Şampon 2%. Fl. 60 ml. Pa V

BIFONAZOL

Fdin. Spectru antifungic larg, dermatofiţi, levuri, fungi; in vitro activ pe unii coci grampozitivi şi pe Corynebacterium sp.

Ind. Infecţii cutanate cu dermatofiţi, Pityriasis versicolor, Candida. Profilactic împotriva micozelor interdigitale în pudre 1%. Eritrasma.

R.a. Prurit, senzaţie de arsură.

Admin. Sub formă de cremă, soluţie, gel 1%, aplicaţii locale o dată pe zi, timp de 2–4 săptămâni.

BIFONAZOL (Armedica-Chemo Iberica, România)

Cremă 1%. Tub 15 g. Pa IV

MYCO-FLUSEMIDON ® (Anfarm, Grecia)

Cremă 1%. Tub 15 g. Pa III

MYCOSPOR ® (Bayer, Germania)

Cremă 1%. Sol. ext. 1%. Tub 15 g. Fl. 15 ml. Pa IX; V
Gel 1%

MYCOSPOR NAGELSET ® (Bayer, Germania)

Unguent

FENTICONAZOL

Fdin. Activ împotriva dermatofiţilor patogeni şi Candidei albicans.

R.a. Senzaţie de arsură şi prurit.

Admin. Sub formă de cremă, loţiune sau spray 2%, în infecţii cutanate cu dermatofiţi şi Pityriasis versicolor, 1 – 2 aplicaţii/zi. În candidoza vaginală, cremă 2% sau ovule 100 – 200 mg.

LOMEXIN ® (Recordati, Italia)

Cremă 2%

SERTACONAZOL

Fdin. Antifungic imidazolic.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Candidoză.

ZALAIN ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

Cremă 2%. Tub 20 g

FLUTRIMAZOL

Fdin. Derivat imidazolic cu efecte antifungice similare Fluconazolului.

MICETAL ® (Uriach, Spania)

Sol. ext. 100 mg/ml. Fl. spray 30 ml
Cremă 1%. Tub 30 g
Gel 1%. Flac. 100 g

D 01 AE ALTE ANTIFUNGICE DE UZ TOPIC

CICLOPIROX

Fdin. Activ mai ales față de Candida, Epidermophyton, Microsporum, Tricophyton şi față de Malassezia furfur, germeni grampozitivi şi gramnegativi de suprainfecție, micoplasme, chlamidii, tricomonas.

Ind. Infecții cutanate cu dermatofiți, infecții mixte cu fungi şi bacterii sau fungi şi micoplasme, chlamidii, eritrasma, pitiriazis versicolor, eczeme interdigitale macerative, eczemă seboreică, candidoze.

R.a. Rar prurit, iritație cutanată.

Cind. Sarcină, nou-născuți. Nu se aplică la nivelul ochiului.

Admin. Local, de 2 ori pe zi, ca soluție sau cremă 1%, până la dispariția tulburărilor locale (în medie 2 săptămâni), apoi continuarea tratamentului încă cel puțin 2 săptămâni, pentru evitarea recidivelor.

BATRAFEN ® (Hoechst Marion Roussel, Germania)

Crema 10 mg/g. Tub 20 g. Pa IV
Sol. ext. 10 mg/ml. Flacon 20 ml. Pa IV
Lac unghii 8%. Flacon 3 g. Pa VII

TERBINAFIN

Fdin. Fungicid pentru dermatofiți şi unele levuri, fungistatic pentru Candida albicans.

Admin. Crema 1% se aplică local de 1–2 ori pe zi, timp de 1–2 săptămâni.

Scanned with OKEN Scanner

LAMISIL ® (Novartis, Elveția)

Cremă 1%. Tub 15 g. Pa VI

TOLNAFTAT

Fdin. Fungicid activ față de dermatifiți din genurile Tricophyton, Microsporum, Epidermophyton şi față de Pytirosporum versicolor.

Admin. Local, aplicații de 2 – 3 ori pe zi.

MICONAFT ® (Europharm, România)

Cremă 1%. Tub 40 g. Pa III

TOLCICLAT

Fdin. Activ față de Epidermophyton, Tricophyton, Microsporum, Malassezia furfur.

Admin. Local, cremă 1%, aplicată o dată pe zi.

TOLMICEN ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)

Cremă 1%. Tub 30 g. Pa V

NAFTIFIN

Fdin. Antifungic cu spectru larg.

Adm. Local de 1–2 ori pe zi.

EXODERIL ® (Biochemie, Austria)

C Sol. ext. 1%. Flacon 10 ml. Pa IV
C Cremă 1%. Tub 15 g. Pa IV

D 01 B ANTIFUNGICE PENTRU UZ SISTEMIC

D 01 BA ANTIFUNGICE PENTRU UZ SISTEMIC

GRISEOFULVINA

Fcin. Absorbție digestivă lentă şi incompletă. Pic plasmatic la 4–5 ore. Difuziune în piele. Eliminare renală.

Fdin. Fungistatic față de Tricophyton, Microsporum, Epidermophyton, Achorion.

Ind. Micoze ale pielii capului, onicomicoze, epidermofitii.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Colici abdominale, diaree, albuminurie, fotosensibilizare, erupții alergice, leucopenie, anemie.

Cind. Gravide, porfirie.

Admin. Oral. Adulți, 500 mg de 1–2 ori pe zi, până la vindecarea clinică şi încă 2–4 săptămâni in continuare. Copii, 10 mg/kg/24 ore.

GRISEOFULVIN (Orion, Finlanda)

C Compr. 125 mg

GRISEOFULVIN M (Sicomed, România)

C Compr. 125 mg. Ct. × 60. Pa II

TERBINAFIN

Fcin. Absorbție bună digestivă cu pic plasmatic după 2 ore. Steady-state în 10–14 zile. Excreție urinară.

Fdin. Fungicid pentru dermatofiți şi unele levuri, fungistatic pentru Candida albicans.

Ind. Micoze cutanate cu Tricophyton, Microsporum canis, Epidermophyton fluccosum.

R.a. Grețuri, diaree, anorexie, dureri abdominale, rash, urticarie, tulburări hepatice.

Admin. Oral, 250 mg o dată pe zi, timp de 2–4–6 săptămâni în micoze cutanate şi 6–12 săptămâni in onicomicoze.

LAMISIL ® (Novartis, Anglia)

Compr. 250 mg. Ct. × 14. Pa XIV

NATAMICINA

Ind. Calea orală se foloseşte împreună cu cea locală în infecțiile pielii, mucoaselor şi unghiilor cu Candida şi Trichomonas. Candidoză intestinală.

Admin. Oral. Candidoza unghiilor, 100 mg de 4 ori/zi, timp de 2-3 luni. Candidoza pielii, 100 mg de 4 ori/zi până la disparitia simptomelor locale şi cel puțin încă 2 săptămâni ulterior. Candidoză vaginală, adulți 100 mg de 4 ori/zi, timp de o săptămână; copii 50 mg de 4 ori/zi.

PIMAFUCIN ® (Yamanouchi, Olanda)

C Compr. enterice 100 mg. Ct. × 20. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

D 02 EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE

D 02 A EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE

D 02 AB PRODUSE PE BAZĂ DE ZINC

D 02 AE PRODUSE PE BAZĂ DE CARBAMIDĂ

D 02 AX ALTE EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE

*

* *

D 02 AB PRODUSE PE BAZĂ DE ZINC

OXID DE ZINC

Fdin. Slab astringent, utilizat topic ca emolient şi protector în eczeme (şi asociat cu Coal tar şi Ichtiol). Reflectă radiaţiile UV şi este larg folosit în produsele pentru ecranare solară. Utilizat în stomatologie.

Ind. Arsură uşoară, eritem, eczemă.

Cind. Eczemă umedă, plăgi deschise.

DESITIN PUDRĂ ® (Desitin, Germania)

100 g pulvere conţin: Oxid de zinc 11 g; Talc; Dioxid de siliciu; Dioxid de titan; Triesteri de glicerol
Flacon 100 g. Pa IV

Ind. Profilaxia eritemului fesier al sugarului.

D 02 AE PRODUSE PE BAZĂ DE CARBAMIDĂ

CARBAMIDA

Fdin. Ureea este keratolitic, inhibitor al multiplicării fibroblaştilor, favorizant al cicatrizării.

Ind. Prurit senil, ihtioză, eczemă atopică, eczematide pitiriaziforme şi psoriaziforme, psoriazis, epidermofiţii interdigitale.

R.a. Manifestări iritative locale.

Admin. Aplicaţii zilnice sau de 2–3 ori pe săptămână a unguentului 10% sau 20%, în funcţie de gravitatea tulburărilor. În psoriazis, aplicaţii sub pansament ocluziv, timp de 24–48 ore, apoi băi.

Scanned with OKEN Scanner

KERASAL ® (Spirig, Elveția)

Unguent, 1 g conținând: Acid salicilic 50 mg; Uree 100 mg
Tub 50 g. Pa IV

ROMBALSAM ® (Antibiotice, România)

Unguent 10%; 20%. Tub. Pa I

D 02 AX ALTE EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE

BENTOGEL ® (Antibiotice, România)

Gel protector, 100 g conținând: Bentonită 16 g; Glicerină 13 g; Excip. Ung. protector
Borcan 100 g; 500 g. Pa –; III

Ind. Protecția mâinilor, pentru profilaxia dermatozelor profesionale.

Scanned with OKEN Scanner

D 03 PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR

D 03 A CICATRIZANTE

D 03 B ENZIME

D 03 N ALTE PREPARATE PENTRU RĂNI

*

* *

D 03 A CICATRIZANTE

D 03 AA PREPARATE CU GRĂSIMI DIN PEŞTE

JECOLAN ® (Antibiotice, Armedica, România)

Ulei de peşte 40 g; Lanolină anh. 17 g
Unguent. Tub 40 g. Pa II

JECOZINC ® (Antibiotice, România)

Ulei de peşte 12 g; Oxid de zinc 38 g; Talc 4 g; Lanolină anh. 12 g
Unguent. Tub 40 g. Pa II

D 03 AX ALTE CICATRIZANTE

DEXTRANOMER

Fdin. Granule cu capacitate hidrofilă, aplicate local, absorb exudatele, previn formarea crustelor, reduc edemul şi reacţia inflamatoare.

Ind. Ulcer de gambă şi de decubit, plăgi traumatice şi chirurgicale infectate, arsuri infectate. Numai pe plăgi zemuinde.

R.a. Durere la schimbarea pansamentului.

Cind. Plăgi profunde, penetrante, fără secreţii.

Admin. Se face toaleta plăgii cu apă sterilă fără a se usca complet şi se acoperă cu granule (strat de circa 3 mm) apoi cu compresă sterilă, fără apăsare. Schimbarea se face de 2–4 ori pe zi, în funcţie de abundenţa secreţiilor. Îndepărtarea granulelor se face prin spălare cu apă, înainte de saturarea cu exudat sau uscarea masei de granule. Când plaga s-a uscat se trece la alt tratament.

Scanned with OKEN Scanner

CRUPODEX ® (Biogal, Ungaria)

Pulvere. Ct. 60 g. Ct. × 10 plicuri × 1 g

DEBRISAN ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

Granule. Fl. 60 g. Pa XV

SANISORB ® (Inst. Petru Poni, România)

Pulb. sterilă pt. uz local, perle fine (diam. 0,1–0,3 mm) dextranomer. Plicuri 4 g. Ct. × 5. Fl. 25 g

DEXPANTENOL

Alcoolul analog acidului D-pantotenic. Împreună cu racemicul său pantenol sunt incluşi în grupul vitaminelor B (ar fi vit. B5).

Fdin. Transformat în acid pantotenic, componentă a coenzimei A, implicată în dezvoltarea şi regenerarea tegumentelor şi mucoaselor.

Ind. Răni, arsuri şi excoriaţii uşoare, inflamaţii cutanate după expunere la ultraviolete sau fototerapie. Erupţii, inflamaţii, iritaţii ale mucoaselor. Ulcere cronice, fisuri, grefe de piele, stomatite.

Admin. Aplicaţii topice ca unguent, cremă, soluţie 2–5%, de câteva ori pe zi.

BEPANTHEN ® (Hoffman La Roche, Elveţia)

Sol. ext. 5%. Fl. 50 ml
Ung. 5%. Tub 30 g. Pa IV

PANTHENOL (Ankerpharm Chauvin, Germania)

Spray cu 50 mg/g. Fl. 130 g

HIALURONAT DE ZINC

Fdin. Mucopolizaharid constituent natural al pielii, cu excepţionale proprietăţi hidrofile. Favorizează proliferarea celulară şi regenerarea ţesuturilor. Hialuronatul de zinc are activitate antiseptică.

Ind. Vindecare întârziată, răni infectate, ulcer de decubit, fistule.

Admin. După curăţarea plăgii cu apă oxigenată sau ser fiziologic, se aplică soluţia direct pe rană sau cu ajutorul unei comprese sterile impregnate. Se schimbă compresa o dată sau de 2 ori pe zi.

CURIOSIN ® (Gedeon Richter, Ungaria)

Sol. externă conţinând: Hialuronat de sodiu 20 mg; Clorură de zinc 10.5 mg
Flacon 10 ml. Pa IX

Scanned with OKEN Scanner

D 03 B ENZIME

D 03 BA ENZIME PROTEOLITICE

TRIPSINA

Fdin. Produce lichefierea exudatelor proteice şi a proteinelor coagulate, curăţirea rănilor de puroi şi ţesuturi necrozate.

Ind. Plăgi şi ulcere infectate, fistule, arsuri.

R.a. Iritaţii locale.

Cind. Plăgi recente, leziuni sângerande, alergie la produs.

Admin. Aplicaţii locale, aerosoli cu 0,1–0,2 unităţi dizolvate în 2–3 ml soluţii izotone.

TRIPSINA CRISTALIZATĂ (Biofarm, România)

Flac. pulvere 50 mg (1 u. Anson). Pa I

IRUXOL MONO ® (Knoll, Germania)

Clostridiopeptidază A (colagenază) 1,2 u. şi alte proteaze obţinute din Clostridium histolyticum 0,24 u./1g unguent.
Tub 20 g. Pa VIII

Fdin. Acţiune proteolitică, de curăţire a plăgilor de ţesuturile necrozate, fără efect asupra ţesuturilor intacte şi de granulaţie.

Ind. Debridarea enzimatică a plăgilor cu ţesut necrozat la nivelul dermului şi hipodermului.

Admin. Se pregăteşte aplicarea prin umezirea plăgilor uscate cu ser fiziologic sau sol. glucoză, înmuierea crustelor prin aplicarea unui pansament umed. Se aplică Iruxol într-un strat de 2 mm o dată/zi, când se schimbă pansamentul. În unele cazuri poate fi necesară aplicarea de 2 ori/zi.

FIBROLAN ® (Goedecke Parke Davis, Germania)

	1 g unguent	1 flacon pulvere
Plasmină (bovină)	1 u.	25 u.
Desoxiribonuclează (bovină)	666 u.	15.000 u.

Tub ung. 25 g. Pa VII

Ind. Curăţirea enzimatică a rănilor, lichefierea exudatelor.

Admin. Unguent, local, aplicare la 6–8 ore. Pulverea se dizolvă în 10 ml ser fiziologic şi se foloseşte pentru instilaţii sau irigaţii locale la 6–8 ore.

Scanned with OKEN Scanner

D 03 N ALTE PREPARATE PENTRU RĂNI

ACTOVEGIN ® (Nycomed, Austria)

Un gram unguent/cremă/gel conține: Hemoderivat deproteinizat din sânge de vițel coresp. unei mase uscate de 2/2/8 mg; Propil p-hidroxibenzoat 0,2/–/0,25 mg; Metil p-hidroxibenzoat 1,6/–/1,75 mg; Benzalconiu clorură –/0,2 mg
Tuburi 20 g. Pa IV

Ind. Ulcer varicos, alte ulcerații cu suprafața infectată. Profilaxia și tratamentul escarelor de decubit, a reacțiilor produse de iradiere. Alte procese nesupurative (unguentul) sau supurative (creme).

Admin. În ulcerații se aplică zilnic, inițial, gelul în strat gros, protejat cu o compresă sau tifon neadeziv. În cazul plăgilor supurate aplicarea se face de mai multe ori/zi. Se continuă cu cremă și apoi cu unguent. În escarele de decubit unguentul/crema se masează pe zonele expuse riscului. În iradieri unguentul/crema se aplică în strat subțire după radioterapie și în intervalul dintre iradieri.

ARMON ® (Biotehnos, România)

Cremă, conținând: Rezine și uleiuri volatile din conifere, ulei din Fructus Hyppophae, extracte totale din Calendula officinalis, Hypericum perforatum, Arctium lappa. Tub 30 g. Pa II

Ind. Arsuri de gradul I–IV, de cauze diverse(chimice, termice, electrice). Plăgi accidentale, chirurgicale.

Admin. Aplicații locale, zilnic.

CICADERMA ® (Boiron, Franța)

Calendula offic. plantă proaspătă 20 g; Hypericum perf. pl. proaspătă 10 g; Achillea millef. pl. proaspătă 10 g; Ledum pal. T.M. 1,5 g; Anemone puls. T.M. 1,5 g/100 g
Ung. Tub 30 g

Ind. Arsuri superficiale, eritem solar, înțepături de insecte, zgârieturi, răni superficiale, crăpături și iritații ale pielii.

Admin. Aplicații locale, în strat subțire, după curățirea leziunilor, de 1–2 ori/zi, cu sau fără pansament, în funcție de importanța leziunilor.

CUTADEN ® (Armedica, România)

Ichtiol 1,5 g; Extr. Hamamelis 0,13 g; Oxid de zinc 15 g; Oxid de titan 6 g; Borax 0,10 g; Excip. ad 100 g
Unguent. Tub 40 g. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

HEBERMIN ® (Heber Biotec, Cuba)

Cremă cu: Factor uman creştere epidermă 1 mg; Sulfadiazină argentică 1 g

HEMOGAL ® (Hyperion, România)

Unguent cu: Extr. Calendulae flos 10 g (în PG); Procaina clorhidrat 1 g; Galat bazic de bismut 5 g; Oxid de zinc 5 g; Hidroxid de aluminiu 5 g; Mentol 200 mg. Tub 20 g. Pa I

HIRAMNITAN ® (Biofarm, România)

Flacon spray conținând: Ulei de cătină 20 g; Tocoferol acetat 20 mg

Ind. Eriteme, arsuri cutanate superficiale.

Admin. Pulverizare locală.

HOMÉOPLASMINE ® (Boiron, Franța)

Calendula ofic. T.M. 0,1 g; Phytolacca dec. T.M. 0,3 g; Bryonia dioica T.M. 0,1 g; Benzoe T.M. 0,1 g; Ac. boric 4 g; Vaselină ad 100 g. Ung. Tub 18 g cu vârf canulă; 40 g

Ind. Iritații ale pielii, zgârieturi, răni şi arsuri superficiale, crăpături ale pielii. Iritații ale mucoasei nazale, guturai, rinite cronice şi alergice.

Admin. Pe piele, se aplică în strat subțire de 1–3 ori/zi, după curățirea pielii. Pentru nas, se introduce, cu vârful degetului, o cantitate mică în fiecare narină.

NOVASTIM ® (Pharma Labor, România)

Extr. fluid Echinacea angustifolia 10%. Gel
Tub 20 g

PANCOL ® (Cerpi, România)

Folii sterile cu colagen liofilizat. Plicuri

Ind. Plăgi diverse (protejează, usucă, favorizează vindecarea).

Admin. După curățarea plăgilor, aplicații locale, ca pansament deschis sau sub tifon.

SOLCOSERYL ® (Solco Basel, Polonia)

Extr. conc. deproteinizat stabilizat din sânge de vițel
Fiole 45 mg/1 ml, fiole × 2 ml. Pa II
Gel 20%. Tub 20 g. Pa IV
Unguent 5%. Tub 20 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Acțiune trofică prin îmbunătățirea aportului glucozei în celule, creşterea captării oxigenului, stimularea sintezei ATP.

Ind. Adjuvant în ulcer de gambă din tulburări venoase, după curățirea locală şi antisepsie, ulcer de decubit, arsuri. Dermite iritative după radioterapie.

Admin. Angiopatie aterosclerotică sau diabetică, accident vascular cerebral, în săpt. 1–2, 4–6 ml/zi, i.m., i.v., i.a. Infarct miocardic, 4 ml/zi i.m., i.v., timp de 1–2 săpt. ca tratament adjuvant. Local, aplicații de 2–3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

D 04 ANTIPRURIGINOASE, INCL. ANTIHISTAMINICE, ANESTEZICE DE UZ LOCAL

D 04 AA ANTIHISTAMINICE PENTRU UZ TOPIC

D 04 AB ANESTEZICE PENTRU UZ TOPIC

*

* *

D 04 AA ANTIHISTAMINICE PENTRU UZ TOPIC

BAMIPINA

Fdin. Antihistaminic H 1 cu efecte intens sedativ. Antipruriginos, antiinflamator cu apariția efectului în 5–20 minute şi durata 2–8 ore.

Ind. Prurit, urticarie, înțepături de insecte, arsuri solare, iritații, tulburări cutanate produse de frig sau arsuri uşoare.

R.a. Rar hipersensibilizare, astenie. Ocazional senzație de arsură, mai ales după aplicarea pe mucoase. La copii, rar, stări de agitație, confuzie, midriază.

Cind. Sensibilizare la propilenglicol, gravide, eczeme acute.

Prec. Administrarea pe suprafețe mari poate determina efecte adverse prin absorbția bamipinei.

Admin. Aplicații locale în strat subțire, cu uşor masaj. Repetarea este dependentă de necesități, fiind posibilă şi la 1/2 oră.

SOVENTOL ® (Nordmark, Germania)

Gel 20 mg/1g bamipin lactat. Tub 20 g; 50 g

D 04 AB ANESTEZICE PENTRU UZ TOPIC

LIDOCAINA

LIDOCAIN (Egis, Ungaria)

Sol. externă 10%. Fl. spray 50 ml

XYLOCAINE 10% SPRAY ® (Astra, Suedia)

Sol. externă 10%. Fl. 80 g. Pa VIII

Scanned with OKEN Scanner

XYLOCAINE GELLY ® (Astra, Suedia)

Gel 2%. Tub 30 g. Pa IV

EMLA şi EMLA CREAM ® (Astra, Suedia)

Cremă; plasture impregnat cu 1 g din emulsia (U/A), conținând: Lidocaină 25 mg/g; Prilocaină 25 mg/g
Tub 4 g. Ct. × 5. Pa IV. Ct. × 20 plasturi

Fdin. Prilocaina este anestezic local de tip amidă cu latență scurtă şi durată de acțiune intermediară; potențial de producere a methemoglobinei mai mare decât al altor anestezice locale.

Ind. Tehnici de investigație invazive – puncție venoasă (la copii), injecții retrobulbare, cateterizare i.v. sau i.a., puncție lombară; mică chirurgie – obstetrică, separarea adeziunilor prepuțului la copil.

Admin. Se aplică pe suprafața interesată cu o oră înaintea intervenției.

Scanned with OKEN Scanner

D 05 ANTIPSORIAZICE

D 05 A ANTIPSORIAZICE DE UZ LOCAL

D 05 B ANTIPSORIAZICE DE UZ SISTEMIC

*

* *

D 05 A ANTIPSORIAZICE DE UZ LOCAL

D 05 AD PSORALENE DE UZ TOPIC

METHOXALEN (AMOIDINA)

Fdin. Fotosensibilizant, crescând reactivitatea pielii la ultraviolete cu lungimea de undă 320–400 nm. Fotosensibilizarea este maximă după 2 zile de la aplicarea locală şi se menţine câteva zile.

Ind. Vitiligo, psoriazis sever, rezistent la alte terapii locale, micosis fungoid.

R.a. Prurit, edem, arsuri, hiperpigmentare, carcinom, keratoacantom, keratoza actinică.

Cind. Porfirie, cancer cutanat, copii.

Prec. Nu se administrează concomitent medicamente fotosensibilizante.

Admin. În vitiligo, pe zone mici, aplicaţii de soluţie 1–0,1–0,01% şi expunere la ultraviolete (PUVA) imediat sau după 2 1/2 ore. După expunere leziunile se spală şi se protejează de lumină 12–48 ore. În psoriazis sol. 1 -0,15–0,10%.

OXSORALEN ® (Gerot, Austria)

Sol. ext. 0,15%. Fl. 50 ml. Pa V

D 05 AX ALTE ANTIPSORIAZICE DE UZ LOCAL

CALCIPOTRIOL

Fdin. Derivat al vitaminei D. In vitro induce diferenţierea şi suprimă proliferarea keratinocitelor.

Ind. Plăci psoriazice slabe sau moderate, afectând până la 40% din suprafaţa corpului. Psoriazis al pielii capului.

R.a. Iritaţii locale. În exces, produce hipercalcemie sau hipercalciurie.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Local, 2 ori/zi. Doza săptămânală să nu depăşească 100 g cremă sau unguent sau 60 ml soluţie pentru scalp. Dacă se folosesc asociate dozele limită sunt 60 g cremă sau unguent şi 30 ml soluţie sau 30 g cremă sau unguent şi 60 ml soluţie.

DAIVONEX ® (Leo Pharm, Danemarca)

Cremă, ung., sol. capilară 50 µg/g

ASORIAN ® (Biofarm, România)

Soluţie de uz extern, 100 ml conţinând: Fluocinolon acetonid 0,04 g; Alantoină 0,25 g; Dimetilsulfoxid 10 g; Propilenglicol. Fl. 100 ml. Pa III

Ind. Eczeme atopice şi dobândite, psoriazis, lichen plan, neurodermită.

Admin. Aplicaţii locale; iniţial de 2 ori/zi, apoi o dată/zi.

D 05 B ANTIPSORIAZICE DE UZ SISTEMIC

D 05 BA PSORALENE DE UZ SISTEMIC

D 05 BB RETINOIZI PENTRU TRATAMENTUL PSORIAZISULUI

*

* *

D 05 BA PSORALENE DE UZ SISTEMIC

METHOXALEN (AMOIDINA)

Fcin. Absorbţie digestivă variabilă. Difuziune în celulele epidermice. Excreţie renală, ca metaboliţi.

Fdin. Fotosensibilizant faţă de ultravioletele cu lungimea de undă 320–400 nm. Fotosensibilizarea apare după o oră de la administrarea orală, este maximă dupa 1–4 ore şi dispare după 8 ore.

Ind. Vitiligo, psoriazis rezistent la alte terapii locale.

R.a. Greţuri, insomnie, depresie.

Cind. Sarcină, cataractă, tumori maligne, copii.

Admin. Oral. În vitiligo, 20 mg cu mâncare sau lapte. După 2–4 ore expunere la ultraviolete (PUVA). Se repetă de 2–3 ori pe săptămână. În psoriazis doze între 10 mg pentru bolnavi sub 30 kg, până la 70 mg pentru o greutate de 115 kg.

Scanned with OKEN Scanner

OXSORALEN ® (Gerot, Austria)

C Caps. 10 mg. Ct. × 50. Pa V

D 05 BB RETINOIZI PENTRU TRATAMENTUL PSORIAZISULUI

ETRETINAT

Fcin. Absorbție orală variabilă. Persistă în plasmă mai multe luni după ultima priză.

Fdin. Favorizează descuamarea zonelor hiperkeratinizate patologice şi regenerarea epiteliului.

Ind. Psoriazis rezistent sau complicat, discheratoza foliculară, ichtioză congenitală severă.

R.a. Prurit, alopecie, epistaxis, efecte teratogene.

Cind. Sarcină (în timpul tratamentului şi 12 luni ulterior), insuficiență hepatică, renală.

Admin. Inițial 0,5–1 mg/kg/zi în 2 prize, la începutul meselor. Dacă după 4 săptămâni nu apare efect se creşte cu 10 mg/săptămână, până la cel mult 1,5 mg/kg/zi. Întreținere cu 0,5 mg/kg/zi încă 6–8 săptămâni.

TIGASON ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Caps. 10 mg; 25 mg

ACITRETIN

Fdin. Analog aromatic de sinteză al acidului retinoic. Normalizează procesele de proliferare celulară, de diferențiere şi cheratinizare a epidermului.

Ind. Forme severe de psoriazis, ichtioze grave, keratodermii palmo-plantare, boala Darier.

R.a. Cheilită descuamativă uscată, ragade ale comisurilor labiale, uscăciunea şi inflamația mucoaselor şi epiteliilor de tranziție cu epistaxis, conjunctivită, intoleranță la lentilele de contact, căderea părului, paronichie, fragilitatea unghiilor, descuamarea palmelor şi plantelor, cefalee, scăderea vederii crepusculare, dureri musculare şi osteoarticulare.

Cind. Sarcină (risc major de malformații), alăptare, insuf. renală sau hepatică, hiperlipidemie, asociere cu tetracicline.

Admin. Inițial 25 mg/zi. După 2 săptămâni, cu o toleranță bună, doza se creşte cu 10 mg/săpt. până la maximum 75 mg/zi. Doze de întreținere 25–35 mg/zi, într-o priză, la mese.

Scanned with OKEN Scanner

ACNELYSE ® (Abdi Ibrahim, Turcia)

C Cremă 0,1%

NEOTIGASON ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

C Caps. 10 mg; 25 mg. Ct. × 30. Pa XIV; XV

RETINO GEL ® (Abdi Ibrahim, Turcia)

C Gel 0,025%

Scanned with OKEN Scanner

D 06 ANTIBIOTICE ŞI CHIMIOTERAPICE DE UZ DERMATOLOGIC

D 06 A ANTIBIOTICE PENTRU APLICAŢII LOCALE

D 06 B CHIMIOTERAPICE PENTRU APLICAŢII LOCALE

D 06 C ANTIBIOTICE ŞI CHIMIOTERAPICE, COMBINAŢII

*

* *

D 06 A ANTIBIOTICE PENTRU APLICAŢII LOCALE

D 06 AA TETRACICLINA ŞI DERIVAŢI

D 06 AX ALTE ANTIBIOTICE PENTRU APLICAŢIE LOCALĂ

*

* *

D 06 AA TETRACICLINA ŞI DERIVAŢI

TETRACICLINA

Fdin. Antibiotic cu spectrul larg (coci şi bacili grampozitivi şi gramnegativi, protozoare).

Admin. Aplicații locale ale unguentului 3% de 2–3 ori pe zi.

UNGUENT CU TETRACICLINĂ (Antibiotice, România)

Unguent 3%. Tub 12 g. Pa I

HIPERICIN (Rumeyn, România)

Cremă conținând%: Tetraciclină 4,5 g; Ulei sunătoare 52 g; Vit. A 0,5 g; Vit. F 2 g; Timol 4,2 g. Tub 20 g. Pa I

D 06 AX ALTE ANTIBIOTICE PENTRU APLICAŢII LOCALE

NEOMICINA

Fdin. Activ față de colibacil, Proteus, salmonale, Shigella.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Local în infecții dermatologice (impetigo, foliculite, micoze suprainfectate).

Admin. Aplicații locale de 2-3 ori/zi.

BANEOCIN ® (Biochemie, Austria)

Pulvere. Flacon 10 g. Unguent. Tub 20 g, 1 g din fiecare conținând: Neomicină 5000 u.i. (5 mg); Zinc bacitracină 250 u.i. (5 mg). Pa III

BIVACYN ® (Lek, Slovenia)

Pulvere; unguent, 1 g din fiecare conținând: Neomicină sulfat 3500 u.i.; Zinc bacitracină 250 u.i.
Ung. 3,5 g. Pa III. Pulv. Fl. 50 g; 5 g. Spray. Fl. 150 ml. Pa VI

ENBECIN ® (Galenika, Yugoslavia)

Unguent şi spray cu: Bacitracină 500000/125000 u.; Neomicină 330000/165000 u. Ung. tub 5 g. Pa III

FAST ® (Medochemie, Cipru)

Neomicină sulfat 5 mg; Zinc Bacitracină 250 u.i.
Pulb. Fl. 10 g. Pa II

NEGAMICIN-B (Antibiotice, România)

C Bacitracina 50 000 u.i.; Neomicina 0,5 g
Unguent. Tub 6 g. Pa I

NEOBACIN ® (Dar.Al Dawa, Iordania)

Unguent având pe gram: Neomicină 5000 u.; Bacitracină 250 u. Tub 15 g. Pa III

NEOBASEPT ® (Biofarm, România)

Neomicină sulfat 5 mg/1 g; Bacitracină 250 u./1 g
Pulvere. Flacon 10 g. Pa I.

Ind. Vezi Neomicina.

Admin. Aplicații locale de 1-3 ori/zi.

SANTADERM ® (Santa, Grecia)

	1 g pulvere	1 g unguent
Neomicin sulfat	5 mg	5 mg
Zinc bacitracină	250 u.	500 u.
	Flacon 10 g. Pa III	Tub 10 g. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Profilactic local postoperator şi în leziuni după chiuretarea pielii, în transplant de piele, arsuri de gradul 1 şi 2 cu suprafaţă redusă. Ulcer aton, dermatită de poziţie, ulcer de decubit, dermatoze cronice suprainfectate (eczemz, micoze, otită cronică externă). Lavaj vezical în infecţii urinare la bolnavi cu cateter.

GENTAMICINA

Fdin. Activă faţă de stafilococ, colibacil, Aerobacter, Pseudomonas, Klebsiella, Proteus, Serratia.

Ind. Local în arsuri infectate.

Admin. Unguentul 0,5–5/1000 se aplică local, de 3–4 ori pe zi.

GENTAMYCIN (Antibiotic, Bulgaria)

Unguent 0,1% şi Cremă 0,1%

GENTATRIM ® (Trima, Israel)

Unguent 0,1% şi Cremă 0,1%. Tub 15 g. Pa IV

MUPIROCIN

Fcin. Absorbţie redusă la administrare topică.

Fdin. Antibiotic produs de Pseudomonas fosforescens. Bactericid pentru majoritatea grampozitivilor aerobi, inclusiv Staph. aureus multiplu-rezistent, unii gramnegativi – E. coli, H. influenzae, Neisseria sp. Utilizat în concentraţii 2% în baze cu macrogoli.

Ind. Infecţii bacteriene cutanate – impetigo, foliculite, furunculoze.

R.a. De obicei bine tolerat; uneori arsură, prurit local.

Prec. Nu se aplică pe mucoase. Dacă se aplică pe faţă, trebuie evitat contactul cu ochii. Datorită conţinutului de polietilenglicol, se foloseşte cu prudenţă în cazul afectării renale moderate sau severe.

Admin. Aplicaţii de 3 ori/zi, timp de 10 zile. Regiunea tratată poate fi acoperită cu un pansament.

BACTROBAN ® (SmithKline Beecham, Anglia)

Cremă 2% (bază hidrofilă cu PEG). Tub 15 g. Pa VI

RIFAXIMINA

Vezi **A 07 AA.**

NORMIX ® (Alfa Wasserman, Italia)

Ung. 5%

Scanned with OKEN Scanner

D 06 B CHIMIOTERAPICE PENTRU APLICAŢII LOCALE

D 06 BA SULFAMIDE

D 06 BB ANTIVIRALE

*

* *

D 06 BA SULFAMIDE

SULFADIAZINA ARGENTICA

Fdin. Chimioterapic activ față de colibacil, Pseudomonas, stafilococ, Proteus, Klebsilella, Candida.

Ind. Arsuri infectate, răni suprainfectate, escare.

Cind. Prematuri, nou-născuți, sarcină, alergie la sulfamide.

Admin. Aplicații locale, după curățirea zonei şi înlăturarea țesuturilor devitalizate. Se aplică un strat de cremă 1% pe suprafața arsurii sau pe un tifon steril care se plasează peste rană. Aplicarea se face o dată/zi. Înainte de aplicarea cremei se curăță rana cu jet de soluție antiseptică.

DERMAZIN ® (Lek, Slovenia)

C Cremă 1%. Tub 50 g. Pa IV. Borcan 250 g. Pa X

FLAMAZINE ® (Solvay, Olanda)

C Cremă 1%. Tub 50 g. Pa V. Ct. 500 g. Pa XIV

D 06 BB ANTIVIRALE

IDOXURIDINA

Ind. Tratamentul topic al formelor cutanate de herpes simplex şi zoster.

Admin. Aplicații locale, de 2 ori pe zi.

HEVIZOS ® (Biogal, Ungaria)

Unguent 0,8%. Tub 10 g. Pa V

ACICLOVIR

Fdin. Activ față de virusul herpetic tip I şi II şi herpes zoster.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Keratita herpetică.

Admin. Unguentul 3%, aplicații locale de 5 ori pe zi, la 4 ore, cel puțin 3 zile după vindecare.

ACICLOVIR (Armedica, România)
Cremă 5%. Tub 5 g; 15 g. Pa II; II; –

ACICLOVIR (Egis, Ungaria)
C Cremă 5%. Tub 2 g

AVYCLOR ® (Bioprogress, Italia)
Cremă 5%. Tub 3 g. Pa IV

CARGOSIL ® (Genepharm, Grecia)
Cremă 5%

CEVINOLON ® (Bros, Grecia)
Cremă 5%

CYCLOVIR ® (Cadila, India)
Cremă 5%. Tub 5 g. Pa IV

ELMIVIROX ® (Elmi Prodfarm, România)
Cremă 5%. Tub 40 g

EUVIROX ® (Europharm, România)
Cremă 5%. Tub 15 g. Pa III

HERNOVIR ® (Nobel Ilac, Turcia)
Cremă 5%

SUPRAVIRAN ® (Grűnenthal, Germania)
Cremă. Tub 2 g. Pa V

UNGUENT CU ACICLOVIR 5% (ICCF, România)
Unguent 5%. Tub 5 g. Pa II

VIROLEX ® (Krka, Slovenia)
Cremă 50 mg/1 g. Tub 5 g. Pa VII

ZOVIRAX ® (Wellcome, Anglia)
Cremă 5%. Tub 2 g. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

PODOFILOTOXINA

Ind. Condiloame acuminate externe cu suprafața sub 4 cmp, alternând cu alte terapeutici (crioterapie, chirurgie).

Cind. Copii, sarcină, alăptare.

Admin. Se aplică cu atenție pe condilom și se lasă să se usuce. Se fereşte contactul cu pielea sănătoasă. Aplicare de 2 ori/zi timp de 3 zile consecutiv. Se poate repeta în fiecare săptămână timp de maximum 5 săptămâni succesive. Aplicatorul se schimbă după fiecare aplicare.

CONDYLINE ® (Yamanouchi, Olanda)

C Sol. ext. 0,5%. Fl. 3,5 ml. Pa XI

PENCICLOVIR

Fdin. Activ față de herpes simplex tip I şi II şi față de virusul varicelo-zosterian.

Ind. Herpes labial.

Admin. Adulți (începând de la 16 ani, inclusiv vârstnici), aplicații locale la fiecare 2 ore, în cursul zilei, cel puțin 4 zile. Tratamentul se instituie de la apariția primelor semne ale infecției.

VECTAVIR ® (SmithKline Beecham, Anglia)

Cremă 1%. Tub 5 g

MOROXIDINA

Ind. Utilizată în profilaxia şi tratamentul infecțiilor cu Herpes simplex şi Varicella-Zoster.

Admin. Oral, 200 mg de 2–4 ori/zi sau 400 mg de 2–3 ori/zi.

HERPESTOP (Armedica, România)

Moroxidin 30 mg/g (3%); Lidocaină 1 mg/g (0,1%)
Tub 15 g. Pa I

ACID GLICIRIZINIC

Fdin. Inhibă replicarea virusului Herpes simplex I şi II, virusului varicelo-zosterian, papilomavirusului. Stimulează producerea locală de interferon. Este antiinflamator.

Ind. Herpes al buzelor, feței. Adjuvant în zona-zoster.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Aplicații locale de 3–5 ori/zi.

EPIGEN ® (Cheminova, Spania)

Cremă 0,1%. Tub 5 g

D 06 C ANTIBIOTICE ŞI CHIMIOTERAPICE, COMBINAŢII

TIROTRICINA, COMBINAȚII

Fcin. Nu se absoarbe pe cale orală.

Fdin. Antibiotic produs de Bacillus brevis. Este un amestec ce conține în principal Gramicidin şi Tirocidin, ambele cu structură polipeptidică. Activă pe bacterii grampozitive, unele tulpini de fungi.

R.a. Tirotricin nu se administrează intranazal (afectează epiteliul senzitiv cu pierderea de durată a mirosului).

Ind. Tratamentul local al infecțiilor pielii şi mucoasei oro-faringiene.

TYROSUR ® (Karl Engelhard, Germania)

Unguent, 100 g conțin: Tirotricină 0,1 g; Cetilpiridiniu clorură 0,05 g. Tub 20 g

Scanned with OKEN Scanner

D 07 CORTICOSTEROIZI DE UZ DERMATOLOGIC

D 07 A CORTICOSTEROIZI SIMPLI

D 07 B CORTICOSTEROIZI ÎN COMBINAŢIE CU ANTISEPTICE

D 07 C CORTICOSTEROIZI ÎN COMBINAŢIE CU ANTIBIOTICE

D 07 X CORTICOSTEROIZI ALTE COMBINAŢII

*

* *

D 07 A CORTICOSTEROIZI SIMPLI

D 07 AA CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ SLABĂ (GRUPA I)

D 07 AB CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ MODERATĂ (GRUPA II)

D 07 AC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI (GRUPA III)

D 07 AD CORTICOSTEROIZI FOARTE PUTERNICI (GRUPA IV)

*

* *

D 07 AA CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ SLABĂ (GRUPA I)

HIDROCORTIZON

Fdin. Efect local antiinflamator, antiexudativ, antipruriginos.

Ind. Eczeme, dermite subacute şi cronice, prurit cu diferite localizări.

Admin. Aplicaţii locale de 2–3 ori pe zi a unguentului 1%.

UNGUENT CU HIDROCORTIZON (Antibiotice, România

Unguent 1%. Tub 10 g. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

D 07 AB CORTICOSTEROIZI CU POTENTA MODERATA (GUPA II)

HIDROCORTIZON BUTIRAT

LOCOID ® (Yamanouchi, Olanda)

Unguent, cremă şi cremă grasă 0,1%
Tuburi 30 g. Pa IV
Loţiune 0,1%. Fl. 30 ml. Pa IV

LOCOID CRELO ® (Yamanouchi, Olanda)

Emulsie 0,1%. Fl. 30 g. Pa IV

FLUMETAZON

Ind. şi ***Admin.*** Vezi la triamcinolon.

LOCACORTEN ® (Ciba, Elveţia)

Pivalat de flumetazon 0,02%
Cremă şi ung. Tuburi 15 g. Pa IV

PIVALAT DE FLUMETAZON (Antibiotice, România)

C Unguent şi cremă 0,02%. Tub 15 g. Pa I

TRIAMCINOLON

Ind. Psoriazis, lupus eritematos discoid cronic, eczeme şi dermatite eczematiforme, neurodermite, prurit intens localizat.

Admin. Aplicaţii locale de 2–4 ori pe zi.

UNG. TRIAMCINOLON ACETONID (Antibiotice, România)

C Unguent 0,1%. Tub 12 g. Pa I

* G = *medicament cu eliberare fără contribuţie personală pentru pemfigus*

D 07 AC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI (GRUPA III)

BETAMETAZON

Fdin. Pentru aplicaţii topice concentraţiile uzuale ale esterilor sunt: 0,025% benzoat, 0,05% dipropionat, 0,01 până la 0,1% valerat.

Ind., R.a., Cind., Admin. Vezi la Fluocortolon.

Scanned with OKEN Scanner

BETACORTEN SCALP APPLICAT ® (Trima, Israel)

Betametazon valerat 0,1. Loţiune

BETADERM ® (Eipico, Egipt)

Betametazon valerat 0,1%
C Cremă şi unguent. Tub 20 g. Pa IV

BETASONE ® (Julphar, Emiratele Arabe)

Betametazon valerat 0,1%
Cremă. Tub 15 g
C Unguent 0,1%

DICORTEN ® (Trima, Israel)

Betametazon dipropionat 0,05%
C Cremă şi unguent. Tub 10 g. Pa III

HELPODERM ® (Help, Grecia)

Betametazon dipropionat 0,05%
C Cremă. Tub 15 g. Pa IV

FLUOCINOLON ACETONID

Fdin. Antiinflamator, antialergic şi antipruriginos local.

Ind. Dermatite de contact, dermatita seboreica, neurodermite, psoriazis, intertrigo, eczeme infantile.

Cind. Tuberculoza pielii, aplicare în vecinătatea ochilor.

Prec. La gravide se aplică numai pe suprafeţe mici, pentru scurt timp.

Admin. Aplicaţii locale de 2–3 ori pe zi.

FLUOCINOLON ACETONID (Antibiotice, România)

Unguent 0,025%. Tub 18 g. Pa I

FLUOCINOLON ACETONID (Laurmed, România)

Unguent 0,025%. Tub 20 g. Pa I

SYNALAR ® (ICI-Zeneca, Anglia)

Cremă şi gel 0,025%. Tub 30 g. Pa IV şi V

FLUOCORTOLON

Fdin. Antiinflamator, antialergic, antipruriginos local.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Dermatite şi eczeme de contact, alergice sau toxice, eczeme profesionale, microbiene, de stază, varicoase, infantile, eczemă vulgară, numulară, seboreică, dishidrotică, anală, neurodermite, eritrodermii, arsuri de gradul I, eritem solar, prurit anal şi vulvar, lupus eritematos, psoriazis, lichen plan şi verucos, arsuri de gradul unu, arsuri solare, muşcături de insecte.

R.a. Suprainfecţii, atrofia tegumentelor (după utilizare îndelungată pe suprafeţe mari).

Cind. Tuberculoza cutanată, varicelă, herpes.

Admin. Aplicaţii locale de 2–3 ori pe zi.

ULTRALAN ® (Schering AG, Germania)

Unguent, 1 gram conţinând: Fluocortolon 2,5 mg (0,25%); Fluocortolon caproat 2,5 mg (0,25%). Tub 15 g. Pa IV
Cremă, 1 gram conţinând: Fluocortolon pivalat 2,5 mg (0,25%); Fluocortolon caproat 2,5 mg (0,25%)
Tub 15 g. Pa IV Ung.; Pa V Crema

FLUOCINONID

Proprietăţi şi indicaţii ca la Fluocortolon.

METOSYN ® (ICI, Anglia)

Cremă 0,05%. Tub 15 g

BUDESONID

Proprietăti şi indicaţii ca la Fluocortolon

APULEIN ® (G. Richter, Ungaria)

Ung. şi cremă 0,025%. Tub 15 g

HALOMETASON MONOHIDRAT

Proprietăti şi indicaţii ca la Fluocortolon

SICORTEN ® (Novartis, Elveţia)

Cremă şi unguent 0.05%

SICORTEN PLUS ® (Novartis, Elveţia)

Cremă conţinând: Halometazon 0.05%; Triclosan 1%

Scanned with OKEN Scanner

MOMETASON

Proprietăti şi indicații ca la Fluocortolon.

ELOCOM ® (Schering Plough, SUA)

C Cremă şi unguent 1 mg/g. Tub 15 g. Pa V
C Sol. ext. 0.1%. Fl. 20 ml. Pa VI

METILPREDNISOLON ACEPONAT

Proprietăți şi indicații ca la Fluocortolon

ADVANTAN ® (Schering AG, Germania)

Cremă şi unguent gras 0,1%. Tub 15 g. Pa V

FLUTICAZON

Fcin. Absorbție orală redusă, metabolizare intensă la primul pasaj.

Fdin. Antiinflamator.

Ind. şi ***Admin.*** Vezi la Triamcinolon (şi R 01 AD).

CUTIVATE ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Cremă şi unguent 0,05%. Tub 15 g. Pa V

PREDNICARBAT

Fdin. Corticosteroid nehalogenat antiinflamator cu proprietăți antialergice pronunțate.

Ind. Inflamații ale pielii ce răspund la steroizi topici.

R.a. Prurit, iritație tegumentară, foliculite.

Admin. Aplicații locale, o dată pe zi, maxim 4 săptămâni.

DERMATOP ® (Turk Hoechst, Turcia)

Cremă 2,5 mg/g. Tub 30 g

D 07 AD CORTICOSTEROIZI FOARTE PUTERNICI (GRUPA IV)

CLOBETASOL

Ind. Leziuni corticosensibile cu suprafață limitată, rezistente la corticosteroizi dintr-o categorie inferioară. Psoriazis palmo-

Scanned with OKEN Scanner

plantar, al pielii capului, dermită seboreică a pielii capului, neurodermite, lupus eritematos discoid, lichen.

Cind. Infecții primitive ale pielii (bacteriene, micotice, virotice, parazitare), leziuni ulcerate, acnee și rozacee.

Admin. Una-două aplicații/zi, cu masaj ușor. După un tratament de atac scurt (câteva zile, până la o săptămână), se poate trece la un corticosteroid dintr-o categorie inferioară.

CLOBETASOL (Laurmed, România)

C Unguent 0,5%. Tub 20 g. Pa II

CLODERM ® (United Pharma, Iordania)

C Cremă și ung. 0,05%. Tub 25 g. Pa III

DERMASONE ® (Technilab, Canada)

C Cremă și Ung. 0,05%. Tub 15 g

DERMOVATE ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Cremă 0,05%. Tub 25 g. Pa V
C Ung. 0,05%. Tub 25 g. Pa V
C Loțiune capilară 0,05%. Fl. 25 ml. Pa V

D 07 B CORTICOSTEROIZI ÎN COMBINAȚIE CU ANTISEPTICE

D 07 BB CORTICOSTEROIZI CU POTENȚĂ MODERATĂ COMB. CU ANTISEPTICE

D 07 BC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI COMB. CU ANTISEPTICE

*
* *

D 07 BB CORTICOSTEROIZI CU POTENȚĂ MODERATĂ COMB. CU ANTISEPTICE

LOCACORTEN VIOFORM ® (Novartis, Elveția)

Flumetazon pivalat 0,02%; Cliochinol 3%
Cremă, pastă, ung. Tub 15 g. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

D 07 BC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI COMB. CU ANTISEPTICE

SYNALAR–C ® (ICI-Zeneca, Anglia)

Fluocinolon acetonid 0,025 g%; Cliochinol 3 g%
Unguent. Tub 30 g. Pa IV

FLUOCINOLON D (Mark; România)

Fluocinolon acetonid 0,025%; Dequalinium 0,4%. Cremă

D 07 C CORTICOSTEROIZI ÎN COMBINAŢIE CU ANTIBIOTICE

D 07 CA CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ SLABĂ COMB. CU ANTIBIOTICE

D 07 CB CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ MODERATĂ COMB. CU ANTIBIOTICE

D 07 CC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI COMB. CU ANTIBIOTICE

*

* *

D 07 CA CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ SLABĂ COMB. CU ANTIBIOTICE

BIOXITERACOR ® (Colgate Palmolive, România)

Hidrocortizon 85 mg; Oxitetraciclină 225 mg
Spray. Fl. 59,5 g

Ind. Eczemă, neurodermită, dermatite de contact, prurit, ulcer varicos, arsuri, escare infecate cu germeni sensibili la tetracicline.

Admin. Pulverizări locale de 2–4 ori/zi.

OXIMED ® (Mebra, România)

Oxitetraciclină clorhidrat 0,255 g; Hidrocortizon 0,085 g
Flacon spray 75 ml. Pa II

OXYCORT ® (Polfa, Polonia)

Oxitetraciclină 0,4 g%; Hidrocortizon 0,2 g%
Flacon spray 30 ml; 55 ml

Scanned with OKEN Scanner

PIMAFUCORT ® (Yamanouchi, Olanda)

Loțiune, unguent, cremă, conținând la un gram: Hidrocortizon 5 mg/10 mg/10 mg; Natamicină 10 mg/10 mg/10 mg; Neomicină 1,75 mg/3,5 mg/3,5 mg
Flacon 20 ml/tub 15 g/tub 15 g. Pa IV

NEOPREOL ® (Antibiotice, România)

Prednisolon 0,25 g; Neomicina 0,50 g; Ulei de peste 40 g
Unguent. Tub 40 g. Pa III

D 07 CB CORTICOSTEROIZI CU POTENȚA MODERATĂ COMB. CU ANTIBIOTICE

NIDOFLOR ® (Antibiotice, România)

Nistatin 10 mil u.i.; Neomicina 0,382 g; Triamcinolon acetonid 0,10 g
Unguent. Tub 15 g. Pa I

PANDERM ® (Julphar, Emiratele Arabe)

1 g unguent conține: Triamcinolon acetonid 1 mg; Nistatin 100000 u.i.; Neomicină 2,5 mg; Gramicidin 0,25 mg
Tub 15 g. Pa IV

SEPTOZYL ® (Specifar, Grecia)

1 g cremă conține: Dexametazon fosfat 1 mg (0,1%); Neomicin sulfat 5 mg (0,5%)
Tub 15 g

FLUMETAZON PIVALAT N (Antibiotice, România)

Flumetazon pivalat 0,02%; Neomicina 0,5%
Unguent și cremă. Tub 15 g. Pa I

LOCACORTEN WITH NEOMYCIN ® (Novartis, Elveția)

Flumetazon pivalat 0,02%; Neomicin sulfat 0,5%
Cremă. Tub 15 g

D 07 CC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI COMB. CU ANTIBIOTICE

DERMESONE - N ® (Dar Al Dawa, Iordania)

1 g cremă; unguent conține: Betametazon valerat 1 mg; Neomicin sulfat 5 mg
Tub 15 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

DIPROGENTA ® (Schering Plough, Belgia)

1 g cremă; unguent conține: Betametazon dipropionat 0,5 mg (0,05%); Gentamicin sulfat 1 mg (0,01%)
Tuburi 15 g. Pa V

FLUOCINOLON G (Mark Int., România)

Fluocinolon acetonid 0,025 g%; Gentamicină 0,154%
Cremă. Tub 20 g. Pa I

FLUOCINOLON N (Antibiotice, România)

Fluocinolon acetonid 0,025 g%; Neomicină 0,5%
Unguent şi cremă. Tub 12 g. Pa I

FLUOCINOLON N (Europharm, România)

Fluocinolon acetonid 0,025 g%; Neomicină sulfat 0,5 g%
Unguent şi cremă. Tub 15 g. Pa I

SYNALAR-N ® (ICI-Zeneca, Anglia)

Fluocinolon acetonid 0,025 g% ; Neomicină 0,35%
Unguent. Tub 30 g. Pa IV

D 07 X CORTICOSTEROIZI ALTE COMBINAŢII

D 07 XA CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ SLABĂ, ALTE COMBINAŢII

D 07 XB CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ MODERATĂ, ALTE COMBINAŢII

D 07 XC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI, ALTE COMBINAŢII

D 07 XD CORTICOSTEROIZI FOARTE PUTERNICI, ALTE COMBINAŢII

*

* *

D 07 XA CORTICOSTEROIZI CU POTENŢĂ SLABĂ, ALTE COMBINAŢII

CANESTEN HC ® (Bayer, Germania)

Hidrocortizon acetat 1%; Clotrimazol 10%
Cremă. Tub 15 g

Scanned with OKEN Scanner

IMACORT ® (Spirig, Elveția)

1 g cremă conține: Prednisolon acetat 5 mg; Clotrimazol 10 mg; Hexamidin 2,5 mg. Tub 20 g. Pa II

D 07 XB CORTICOSTEROIZI CU POTENȚĂ MODERATĂ, ALTE COMBINAȚII

LOCACORTEN TAR ® (Novartis, Elveția)

Flumetazon pivalat 0,02 g; Coaltar 1,5 g; Acid salicilic 1 g; Excipient la 100 g
Unguent. Tub 60 g. Pa IX

Ind. Psoriazis, eczeme cronice lichenificate, neurodermite, prurit cu lichenificare (vulvar, anal, perianal).

Cind. Dermite şi eczeme acute şi subacute.

LOCASALEN ® (Novartis, Elveția)

Flumetazon pivalat 0,02 g; Acid salicilic 3 g; Excip. la 100 g
Unguent. Tub 15. Pa V

PEVISONE ® (Cilag, Elveția)

Triamcinolon acetonid 0,1%; Econazol 1%
Cremă. Tub 15. Pa V

ECOZONE ® (Mediphar, Liban)

Dexametazon fosfat 0,1%; Econazol 1%
Cremă (bază hidrofilă). Tub 20 g

MYCOSOLON ® (G. Richter, Ungaria)

Mazipredon 0,25 g%; Miconazol 2 g%
Unguent. Tub 15 g

TOPICORTEN TAR ® (Trima, Israel)

Flumetazon pivalat 0.02%; Coal tar 1.5 %; Acid salicilic 1%
Unguent

D 07 XC CORTICOSTEROIZI PUTERNICI, ALTE COMBINAȚII

DIPROSALIC ® (Schering Pluogh, SUA)

Betametazon dipropionat 0,64 mg; Acid salicilic 30 mg; Excip. la 1 g
Unguent. Tub 15 g. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

DIPROSALIC ® (Schering Plough, SUA)

Sol. ext. hidroalcoolică conținând la un gram: Betametazon dipropionat 0,64 mg; Acid salicilic 20 mg
Fl. 30 ml. Pa VI

Ind. Psoriazis vulgar, eczemă cronică, dishidroză, lichen plan, ichtioză.

Admin. Aplicații locale de 2 ori/zi, dimineața și seara, cu masaj ușor.

TRAVOCORT ® (Schering AG, Germania)

Difluocortolon valerat 1 mg; Izoconazol nitrat 10 mg; Excip. la 1 g
Cremă. Tub 15 g. Pa V

VIPSOGAL ® (Galenika, Yugoslavia)

Unguent, 100 g conținând: Betametazon dipropionat 0,0175 g; Fluocinonid 0,0175 g; Gentamicină sulfat 35000 u.; Acid salicilic 5 g; Pantenol 0,5 g. Tub 30 g. Pa IV

LOTRIDERM ® (Schering Plough, SUA)

Betametazon dipropionat 0,64 mg/g (0,05%); Clotrimazol 10 mg/g (1%)
Cremă (bază hidrofilă). Tub 30 g

TRIDERM ® (Schering Plough, Belgia)

Betametazon dipropionat 0,64 mg/g (0,05%); Clotrimazol 10 mg/g (1%); Gentamicin sulfat 1 mg/g (0,1%)
Cremă și unguent. Tub 15 g. Pa V

D 07 XD CORTICOSTEROIZI FOARTE PUTERNICI, ALTE COMBINAȚII

BETACORTON–CREMĂ, –CREMĂ GRASĂ ®
(Spirig, Elveția)

Halcinonid 1mg/g; Carbamidă 50 mg/g, respectiv, 100 mg/g
Cremă în bază hidrofilă (emulsie U/A) și
Cremă grasă în bază lipofilă (emulsie A/U)
Tub 20 g

Ind., Admin. Crema: tratamentul de atac al dermatozelor acute (eczemă de contact, eczemă seboreică, neurodermită), al psoriazisului.

Crema grasă: tratamentul de atac și de menținere al dermatozelor uscate subacute și cronice (psoriazis, dermatoze profesionale cronice, lichen plan).

Scanned with OKEN Scanner

D 08 ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

D 08 AC BIGUANIDE ŞI AMIDINE

D 08 AE FENOL ŞI DERIVAŢI

D 08 AG PRODUSE DERIVAŢI DE IOD

D 08 AH DERIVAŢI DE CHINOLINĂ

D 08 AJ COMPUŞI DE AMONIU CUATERNAR

D 08 AK DERIVAŢI DE MERCUR

D 08 AX ALTE ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

*

* *

D 08 AC BIGUANIDE ŞI AMIDINE

CLORHEXIDINA

Fdin. Activ față de formele vegetative a numeroşi germeni grampozitivi (efect mai intens) şi gramnegativi (efect mai slab).

Ind. Antisepsia tegumentelor preoperator, plăgi cutanate, antisepsia ureterelor, irigații ale vezicii urinare, dezinfecția cateterelor, instrumentelor, coservant pentru colire, pentru probele de urina în vederea dozării glicozuriei.

R.a. Rareori efecte alergice locale.

Admin. Aplicații locale.

CLORHEXIDIN (Biofarm, România)

Spray 1%. Flacon 120 ml. Pa II

CLORHEXIDINE (Gifrer Barbezat, Franța)

Sol. sterilă pentru aplicații locale 0,05%
Flacon unidoză 5 ml; 15 ml

Ind. Antisepsia plăgilor superficiale de mică întindere.

HIBISCRUB ® (ICI-Zeneca, Anglia)

Sol. ext. 4%. Fl. 500 ml

HIBITANE ® (ICI-Zeneca, Anglia)

Sol. ext. 20%. Fl. 500 ml

Scanned with OKEN Scanner

CLORHEXIN–A, –B sau –C (Pharma Labor, România)

Sol. ext. conținând %: Clorhexidin digluconat 5 g/5 g/0,5 g; Metilrozanilină 0,05 g; Metiltionină 0,01; Etacridină 0,01 g
Fl. 200 ml (C). Pa II

DESMANOL ® (Schulke Mayr, Germania)

Sol. ext. conținând %: Clorhexidin digluconat 0.508 g; 1–propanol 32.251 g; 2–propanol 20.985 g
Flacon 450 ml

D 08 AE FENOL ŞI DERIVAŢI

ORTOFENILFENOL

Sin. 2- Bifenilol, E 231, E 232.

Fdin. Antiseptic, bactericid pentru majoritatea grampozitivilor, mai puțin activ pe stafilococ şi gramnegativi. Utilizat în industria alimentară pentru conservarea citricelor (împotriva mucegaiurilor).

Ind. Antisepsia pielii, mâinilor, dezinfecția suprafețelor.

FREKASEPT – 80 ® (Fressenius, Germania)

100 g sol. ext. conțin: Etanol 80 g; Clorură de benzalconiu 0.1 g; 2-Bifenilol 25 mg; 2-Benzil-4-clorofenol 25 mg
Flacon 380 ml

KODAN TINKTUR FORTE ® (Schülke-Mayr, Austria)

100 g sol. ext. conțin: 2-Propanol 45 g; 1-Propanol 10 g; 2-Bifenilol 0,2 g; Colorant Braun LF 1889 0,2 g
Flacon pulverizator × 250 ml, cutie × 10 fl.
Flacon 1 litru. Ct. × 10 fl.

Ind. Antisepsia pielii înaintea intervențiilor chirurgicale (cateterizare, puncție, recoltare probe) şi îngrijirea plăgilor şi suturilor. Inactivează b. Koch şi retrovirusuri – HBV în 5 minute şi HIV în 60 de secunde (nediluat).

PRIMASEPT ® (Schülke-Mayr, Austria)

100 g sol. ext. conțin: 1-Propanol 10 g; 2-Propanol 8 g; 2-Bifenilol 2 g; Colorant (Galben orange S) 0,3 mg
Flacon pulverizator cu aplicare pe perete × 450; × 1000 ml
Canistră cu 10 litri

TIMOL

Sin. Metil-izopropilfenol. Se găseşte în Thymus vulgaris (cimbru de cultură).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antibacterian mai intens decât fenolul, dar cu utilizare mai redusă datorită solubilității scăzute în apă. Fungicid, antihelmintic.

MARIPAN ® (Biofarm, România)

Sol. ext. conținând în 100 g: Acid salicilic 2,81 g; Timol 1,12 g; Vitamina F sol. uleioasă până la 100 g
Flacon 10 ml. Pa II

D 08 AG PRODUSE DERIVAȚI DE IOD

POLIVIDON-IODAT (IODOPOVIDONUM)

Fdin. Iodofor, dezinfectant şi antiseptic, acțiunea antimicrobiană persistând 4 ore.

Ind. A. Chirurgie: răni, arsuri, ulcere de stază, pregătire preoperatorie, tratament postoperator, cateterizare. Dermatologie: infecții cutanate, bacteriene şi micotice, eczemă, acnee, piodermite. Ginecologie: antiseptic în vaginite şi pentru duş vaginal.

B. Produs de curățire antiseptic pentru uzul preoperator al personalului din sălile de operații şi al bolnavilor, pentru prevenirea infecțiilor cutanate.

Admin. Aplicații locale. soluție 10% se foloseşte pentru indicațiile din grupa A (vezi la ***Ind.***), soluția 7,5% pentru cele de la grupa B.

BETADINE ® (Egys, Ungaria)

Sol. ext. 7,5%. Flac. 120; 1000 ml
Sol. ext. 10%. Flac. 30; 120; 1000 ml. Pa IV; V; X
Săpun chir. Fl. 120; 1000 ml. Pa IV; X
Ung. 10 %. Tub 20 g. Pa IV

IODINA ® (Tis Farm, România)

Sol. ext. 10%. Fl. 125 ml. Pa III

IODOSEPT ® (Armedica, România)

Sol. ext. 10%. Fl. 40 g; 400 g

IODOSEPT ® (Pharco, Egipt)

Sol. ext. 10%. Fl. 60 ml. Pa II
Ung. Tub 20 g. Pa III

POLIODINE ® (Gifrer Barbezat, Franța)

Sol. ext. 10 g%

Scanned with OKEN Scanner

COMBINAȚII ALE IODULUI

SEPTOZOL ® (Biofarm, România)

Nonil-fenol-polietoxilat 17 g; Iod 3 g
Sol. ext. Flacon 500 ml. Pa II

Antisepsie. Se diluează 100 ml din soluție cu 900 ml apă distilată. Se șterg tegumentele sau mucoasele cu un tampon îmbibat (3 min), se fac spălături (3 min.), băi (10 min.). Dezinfecție. Se diluează 50 ml din soluție cu 900 ml apă dist.

D 08 AH DERIVAȚI DE CHINOLINE

CLORQUINALDOL

Fdin. Spectrul de acțiune cuprinde stafilococul, streptococul, enterococul, Candida, Tricomonas. Local este cheratoplastic.

Ind. Plăgi infectate, eczeme infectate, foliculită, furunculoză, impetigo, intertrigo, sicoză, micoze cutanate, leziuni de decubit.

Cind. Nu se aplică pe mucoase.

Admin. Aplicații locale.

SAPROSAN ® (Meduman, România)

Pulv. 3%. Ct. 12 g. Pa I

D 08 AJ COMPUȘI DE AMONIU CUATERNAR

BENZALCONIU CLORURA

Fdin. Detergent cationic.

Ind. Antisepsia pre- și postoperatorie a tegumentelor și mucoaselor, plăgi infectate. Dezinfectant pentru instrumente chirurgicale, veselă.

Admin. Aplicații locale.

SINTOSEPT–HQ ® (Sintofarm, România)

100 g soluție externă conțin: Benzalconiu clorură 5 g; Ortofenilfenol 2 g; Detergent neionic min. 18 g
Bidoane 1 l; 5 l; 10 l; 60 l

STERLANE ® (Pharmascience, Franța)

Sol. ext. conținând %: Ac. lauriloxipropilaminobutiric 1 g; Ac. laurilaminopropilaminobutiric 1 g; Miristalconiu clorură 0,5 g

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Curățirea pielii în afecțiuni cutanate bacteriene sau susceptibile de suprainfecție.

Admin. Soluția pură, badijonare, apoi clătire. Nu sub pansament oclusiv. Diluată, preparată extemporaneu, cu apă sterilă.

CETRIMIDA

Fdin. Antiseptic cuaternar de amoniu cu acțiune bactericidă mai mare contra bacteriilor grampozitive decât gramnegative. Inactiv pe spori. Antifungic variabil. Activ pe unele virusuri.

Ind. Curățarea pielii, rănilor, arsurilor. În șampoane contra seboreei. Îndepărtarea crustelor, escoriațiilor.

R.a. Hipersensibilitate după aplicații locale.

Admin. Aplicare în strat subțire pe zona afectată. Incompatibil cu săpunul. Se fereşte de contactul cu ochii.

CETRIMIDE (Pharco, Egipt)

Cremă 1%. Tub 20 g. Pa II

DERMOCARE ® (Pharco, Egipt)

Dimeticon „350" – 10%; Cetrimida 0,5%.
Cremă. Tub 20 g. Pa II

Ind. Tratarea şi prevenirea apariției rănilor de decubit, protecția pielii împotriva iritațiilor în colostomii, prevenirea iritațiilor de scutece, protecția față de iritațiile prin detergenți, alte substanțe chimice. Prevenirea infecțiilor în zgârieturi, tăieturi. Curățarea preoperatorie a pielii.

Admin. Aplicații locale de 2–3 ori/zi, cu masaj blând.

D 08 AK DERIVAŢI DE MERCUR

FENILMERCURIBORAT

Fdin. Antibacterian şi antifungic. Bine suportat de mucoase.

Ind. Antiseptic pentru mucoase (stomatite, faringite, laringite, gingivite), pielea intactă şi plăgi. Dezinfectant pentru instrumente de metal (nu de aluminiu) şi de cauciuc.

Admin. Aplicații locale.

FENOSEPT ® (Biofarm, România)

Sol. ext. 2‰. Flacon 100 ml. Pa I

FENOSEPT ® (Terapia, România)

Compr. 0,3 mg fenosept (amestec de hidroxid şi borat fenilmercuric). Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

D 08 AX ALTE ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

PEROXID DE HIDROGEN

Sin. Perhidrol: soluția apoasă 30%. Apă oxigenată: soluția apoasă 3%.

Fdin. Prin descompunere se formează oxigen activ care oxidează centri activi ai enzimelor microbiene. Antiseptic slab, decolorant pentru pete pigmentare, desodorizant.

EAU OXYGENE GIFRER (Gifrer Barbezat, Franța)

Sol. stabilizată 3%. Flacon 125 ml; 250 ml

PEROGEN ® (Meduman, România)

Peroxid de uree 1 g (coresp. 0,3 g Peroxid de hidrogen);
Acid citric 0,01 g
Compr. Tub × 10. Pa I

Admin. Soluția 3% se obține prin dizolvarea a 8–10 compr. în 100 ml apă. Soluția se utilizează imediat după preparare.

ALTE ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

AMUKINE ® (Gifrer Barbezat, Franța)

100 ml conțin: 5 ml sol. apoasă hipoclorit de sodiu şi clorură de sodiu (obținută prin electroliză), coresp. 60 mg clor activ; 95 ml apă distilată

Ind. Antisepsia tegumentelor şi mucoaselor, a plăgilor.

EOSINE AQUEUSE GIFRER ® (Gifrer Barbezat, Franța)

Sol. ext. Eosină disodică 2%
Flacon 2 ml; 5 ml; 10 ml; 45 ml; 100 ml

Fdin. Antiseptic din clasa coloranților.

Ind. Profilaxia suprainfectării: eritem fesier la nou-născut, epidermite, eczeme, arsuri minore.

ROMAZULAN ® (Biofarm, România)

Extr. Chamomilla 96 ml; Ulei Chamomilla 0,3 ml
Sol. ext. Flacon 100 ml. Pa II

Admin. Extern, 1/2–1 lingură/1litru apă, pentru clisme, spălături, comprese, băi parțiale. Intern, 1/2 linguriță la o ceaşcă apă fierbinte pentru ceai. În stomatite, gingivite se aplică tampoane cu preparatul nediluat.

Scanned with OKEN Scanner

D 10 PREPARATE ANTIACNEICE

D 10 A PREPARATE ANTIACNEICE DE UZ TOPIC

D 10 B PREPARATE ANTIACNEICE DE UZ SISTEMIC

*

* *

D 10 A PREPARATE ANTIACNEICE DE UZ TOPIC

D 10 AD RETINOIZI PENTRU UZ TOPIC

D 10 AF ANTIINFECŢIOASE PENTRU TRATAMENTUL ACNEEI

D 10 AX ALTE ANTIACNEICE TOPICE

*

* *

D 10 AD RETINOIZI PENTRU UZ TOPIC

TRETINOIN

Fdin. Favorizează diviziunea celulelor epidermului, produce liza materiilor care obstruează canalul folicular, fiind favorizată eliminarea conținutului comedonului. Inhibă formarea de noi comedoane.

Ind. Acneea vulgară, mai ales cea juvenilă, dermatoze acneiforme.

R.a. Hiperemie, descuamare, senzație de arsură, exacerbarea acneei.

Prec. Nu se aplică aproape de ochi, buze, narine. Se evită expunerea la soare.

Admin. Aplicații locale, zilnic, seara, la 15 minute după toaletă. După obținerea de ameliorări evidente se continuă tratamentul zilnic încă 3 luni.

** G = medicamente cu eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame.*

AIROL ROCHE ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

CG Cremă 0,05%. Tub 20 g; Loțiune 0,05%. Fl. 50 ml

Scanned with OKEN Scanner

RETIN–A ® (Cilag, Elveția)

CG Cremă 0,05%. Tub 30 g. Pa IV

SMOODERM ® (Dar Al Dawa, Iordania)

CG Cremă 0,55 mg/g. Tub 30 g. Pa V

D 10 AF ANTIINFECȚIOASE PENTRU TRATAMENTUL ACNEEI

ERITROMICINA

Fdin. Antibiotic din grupa macrolidelor.

Ind. Acnee, forme medii.

R.a. Iritație locală, uscăciunea pielii, descuamare, alergii.

Cind. Alergie la eritromicină.

Admin. Aplicații locale de 2 ori pe zi.

ERITROACNOL ® (Colgate Palmolive, România)

Unguent 1%. Tub 60 g. Pa III

ERYFLUID ® (Pierre Fabre, Franța)

Sol. ext. 4%. Fl. 30 ml; 100 ml

INDERM ® (Sankyo, Germania)

Soluție externă 1%. Fl. 50 ml

ALTE PRODUSE

ACNIDAZIL ® (Janssen, Belgia)

Cremă, un gram conținând: Miconazol nitrat 20 mg; Peroxid de benzoil 50 mg. Tub 30 g

Ind. Acnee vulgară.

Admin. După spălare se aplică pe pielea uscată un strat fin de cremă, în zonele afectate, o dată/zi (seara) în prima săptămână şi de 2 ori/zi (dimineața şi seara) ulterior. Tratamentul continuă până la dispariția simptomelor (2–8 săptămâni). La bolnavi până la 18 ani ameliorarea poate fi întreținută prin aplicații de 2–3 ori/săptămână.

UNGUENT PENTRU ACNEEA ROZACEE (Antibiotice, România)

Unguent cu: Sulfacetamidă; Metronidazol; Hidrolizat de colagen. Tub 35 g. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

D 10 AX ALTE ANTIACNEICE TOPICE

ACID AZELAIC

Fdin. Antihipercheratozic, comedonolitic, antibacterian, inhibă creşterea propionbacteriilor implicate în acnee şi producerea de acizi graşi care favorizează acneea.

Ind. Tratament local al acneei vulgare.

Prec. Dacă apare iritarea pielii se reduce cantitatea de cremă aplicată sau numărul de aplicări (odată/zi). La nevoie se întrerupe temporar aplicarea cremei.

Admin. Aplicații locale de 2 ori/zi, dimineața şi seara, cu masarea uşoară a pielii. Circa 2,54 cm cremă acoperă întreaga suprafață a feței. Înainte de aplicare se curăță pielea cu apă sau cu un agent de curățare blând.

SKINOREN ® (Schering AG, Germania)

C Cremă 20%. Tub 30 g. Pa VI

D 10 B PREPARATE ANTIACNEICE DE UZ SISTEMIC

D 10 BA RETINOIZI PENTRU TRATAMENTUL ACNEEI

ISOTRETINOIN

Fdin. Scade activitatea glandelor sebacee. Diminuarea sebumului împiedică dezvoltarea pe piele a Propionibacterium acnei, parțial responsabil de fenomenele inflamatoare.

Ind. Acnee chistică, acnee conglobată, forme grave şi rebele.

R.a. Embriotoxic, teratogen.

Admin. Oral. Inițial 0,5–1 mg/kg/zi în 2 prize, după masă, primele 4 săptămâni. Se ajustează la 100–200 mcg/kg/zi (bolnavi sensibili) sau 2–3 mg/kg/zi (bolnavi rezistenți) crescând doza treptat la 2–3 săptămâni. Tratamentul de întreținere durează 8–12 săptămâni.

ROACCUTANE ® (Sherer, Germania)

C Caps. 10 mg; 20 mg. Flacon × 30. Pa XIV; –

Scanned with OKEN Scanner

D 11 ALTE PREPARATE DE UZ DERMATOLOGIC

D 11 AC ŞAMPOANE MEDICINALE

D 11 AF KERATOLITICE

D 11 AX ALTE PREPARATE DERMATOLOGICE

*

* *

D 11 AC ŞAMPOANE MEDICINALE

SELENIU

Ind. Dermatita seboreică a pielii capului, mătreață.

R.a. Conjunctivită, cheratită la contactul cu ochii, căderea părului reversibilă după oprirea tratamentului, arsuri la contact prelungit cu pielea.

Prec. Leziuni, iritații, eriteme ale epidermului care ar permite absorbția.

Admin. După spălarea părului cu apă şi săpun şi înlăturarea săpunului cu apă, se aplică 5–10 ml dintr-o suspensie cu 2,5% sulfură de seleniu împreună cu puțină apă caldă. Se limpezeşte părul cu apă şi se aplică din nou sulfură de seleniu. Timpul de contact cu pielea capului a celor 2 aplicări este de 4–6 minute. Aplicarea se repetă de 2 ori pe săptămână, 2 săptămâni, apoi o dată pe săptămână, alte 2 săptămâni.

SELSUN ® şi SELSUN BLUE ® (Abbot, SUA)

Şampon 2,5%. Fl. 120 ml. Pa VI
Şampon (Blue) 1%. Fl. 125 ml. Pa V

PIRITHION ZINC

Fcin. Se absoarbe mai puțin de 1% după administrare topică şi este utilizat drept conservant al cosmeticelor în concentrații mai mici de 0,05% (Piritionatul de sodiu se absoarbe 13% şi este interzis).

Fdin. Bacteriostatic şi fungistatic.

Ind. Controlul dermatitei seboreice a pielii capului şi al mătreței. Tratamentul pitiriazisului.

Prec. Contactul cu ochii şi mucoasele. Leziune, eritem al tegumentelor ce ar favoriza absorbția.

Scanned with OKEN Scanner

FREE ZINC SHAMPOO ® (Schering Plough, Belgia)
Şampon 2%. Flacon 150 ml

SKIN-CAP ® (Cheminova, Spania)
Susp. externă 2%. Flacon pulv. 100 ml. Pa VII
Cremă 0.2%. Tub 50 g. Pa V
Şampon 1%. Fl. 150 ml. Pa VI

ZETION ® (Mustafa Nevzat, Turcia)
Suspensie externă 2%. Flacon 100 g

ALTE ŞAMPOANE MEDICINALE

FREEDERM TAR SHAMPOO ® (Schering Plough, Belgia)
Şampon condiționând 2% Tar rafinat

D 11 AF KERATOLITICE

ACID SALICILIC

CLAVUSIN ® (Meduman, România)
Acid salicilic 19,3 g; Acetona 50,2 g; Acid lactic 19,3 g
Sol. externă. Flacon 10 ml. Pa I

Admin. După baie caldă de picioare se pensulează bătătura cu clavusin, 3 seri consecutiv.

D 11 AX ALTE PREPARATE DERMATOLOGICE

MINOXIDIL

Fcin. Absorbție slabă (0,3–0,4%) la o piele normală a capului. După oprirea aplicării 95% din medicamentul absorbit se elimină în 4 zile. Excreție urinară.

Fdin. Stimulează creşterea părului la bolnavi cu alopecie androgenică (bărbați cu chelie în vertex, femei cu pierdere difuză a părului sau subțierea pielii capului).

Ind. Alopecie androgenică la bărbați şi femei.

R.a. Hipertricoza (în zone nedorite, ex. fața), eritem local, prurit, uscăciune/scuame ale pielii, exacerbarea căderii părului apare la 2–6 săptămâni de la începutul tratamentului, dispare în câteva săptămâni; dacă pierderea părului persistă peste 2 săptămâni, se întrerupe tratamentul.

Admin. Aplicații locale, 1 ml de 2 ori pe zi, dimineața şi seara, începând din centrul zonei. Părul şi pielea să fie uscate înainte.

Scanned with OKEN Scanner

ALOPEXY ® (Pierre Fabre, Franța)
Sol. ext. 2%. Flac. 15 ml

HAIRGROW ® (Dar Al Dawa, Iordania)
Sol. ext. 2%. Fl. 50 ml. Pa VII

MINOXITRIM ® (Trima, Israel)
Sol. ext. 2%

REGAINE ® (Pharmacia Upjohn, Belgia)
Sol. capilară 2%. Fl. 60 ml şi aplicator

COLAGEN, COMBINAȚII

KOKEN ATELOCOLLAGEN IMPL. ® (Koken, Japonia)
Sol. inj. 2%

Ind. Implant pentru chirurgia plastică.

OPRASKIN ® (Lohmann, Germania)
Burete, 1 cmp conținând: Colagen din derm bovin 7 mg; Apă oxigenată 0.42 mg
Cutie × 10 bureți în plăci termoformate

Ind. Plăgi superficiale cu exudat (arsuri, ulcer de ecubit, excoriații).

ALTE PRODUSE

REVALID ® (Europharm, România)
Metionină 100 mg; Cistină 50 mg; Pantotenat de claciu 50 mg; Vit. B-1 1,5 mg; Vit. B-6 10 mg; Acid paraaminobenzoic 20 mg; Extr. de mei 50 mg; Extr. germeni de grâu 50 mg; Levură medicinală 50 mg; Fier 2 mg; Zinc 2 mg; Cupru 0,5 mg
Capsule. Ct. × 30. Pa IV

Ind. Alopecie difuză, alopecie androgenică, seboreică, după boli grave, sarcină. Deteriorarea structurii părului. Tulburări de creştere a unghiilor.

R.a. Admin. Oral, de 3 ori/zi câte o capsulă, înainte sau după masă. Serii de câte 3 luni de tratament.

LILY EFFECTIVE HAIR ® (China)
Sol. ext. conținând: Ginseng; Polygonum; Angelica; Sofran; Ligustrum; T. Capsicum

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Stimulant al creşterii părului.

MELAGENINA (Medicuba, Cuba)

Loţiune cu 50% extract de placentă umană

Ind. Melanizant.

BIAFINE ® (Medix, Franţa)

Emulsie de uleiuri în apă (hidrofilă) pentru aplicaţii locale. Conţine stearat de glicol, acid stearic, palmitat de cetil, parafină lichidă, propilen glicol, alginat de trolamină, ulei de avocad.
Tub 93 g (100 ml)

Ind. Arsuri gradul I şi II; eritem secundar tratamentelor radioterapeutice.

Cind. Plăgi hemoragice, cu risc de infectare (nu conţine antiseptic), dermatoze alergice.

Admin. Aplicaţii în strat gros, depăşind marginile plăgii. În tratamentele radioterapice aplicaţiile se încep cu 10 zile înainte de prima şedinţă, câte 3 pe zi, nu se întrerup nici o singură zi şi continuă după ultima şedinţă mai multe săptămâni.

PROPODERM ® (ICP Apicultura, România)

Extr. moale de propolis 10%; Excipienţi (acid boric, lanolină, ceară de albine, vaselină albă)
Tub 15 g

Ind. Arsuri, plăgi, ulcer varicos, radiodermite, hemoroizi.

NATURLAND CALENDULA ® (Naturland, Ungaria)

Unguent, 100 g conţinând: Extr. uleios (parafină) de Calendula şi Chamomilla 6 g; Betacaroten 50 mg; Alfatocoferol 50 mg
Tub 60 g

Ind. Sindrom varicos, acnee, arsuri şi degerături uşoare.

Scanned with OKEN Scanner

G APARATUL GENITO-URINAR ŞI HORMONI SEXUALI

G 01 ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE GINECOLOGICE

G 02 ALTE PREPARATE GINECOLOGICE

G 03 HORMONI SEXUALI ŞI MODULATORII SISTEMULUI GENITAL

G 04 MEDICAŢIA APARATULUI URINAR (UROLOGICE)

*

* *

G 01 ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE GINECOLOGICE

G 01 A ANTIINFECŢIOASE, EXCL. COMBINAŢII CU CORTICOSTEROIZI

G 01 B ANTIINFECŢIOASE, COMBINAŢII CU CORTICOSTEROIZI

*

* *

G 01 A ANTIINFECŢIOASE, EXCL. COMBINAŢII CU CORTICOSTEROIZI

G 01 AA ANTIBIOTICE

G 01 AF DERIVAŢI DE IMIDAZOL

G 01 AN COMBINAŢII

G 01 AX ALTE ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

G 01 AA ANTIBIOTICE

NATAMICINA

Fdin. Antifungic cu acțiune locală.

Ind. Candidoze vulvare şi vulvovaginale, tricomoniază.

R.a., Cind. Rar iritație locală, hipersensibilitate.

Admin. Intravaginal profund, 1–2 ovule/zi, timp de 20 zile consecutive. Tratamentul se face şi în timpul ciclului menstrual.

PIMAFUCIN ® (Yamanouchi, Brocades, Austria)

C Ovule vagin 100 mg. Ct. × 3. Pa IV

G 01 AF DERIVAŢI DE IMIDAZOL

METRONIDAZOL

Fdin. Activ pe Trichomonas vaginalis, Giardia lamblia. Amebicid. Bactericid față de bacterii anaerobe.

Ind. Vaginită cu Trichomonas vaginalis.

Admin. Intravaginal, câte 2 compr. sau ovule/zi, asociate cu tratament sistemic.

COLPOCIN–T ® (Demo, Grecia)
Compr. vagin. 500 mg

FLAGYL ® (Specia, Franța)
Ovule 500 mg. Ct. × 10. Pa IV

CLOTRIMAZOL

Fdin. Antimicotic cu acțiune locală şi spectrul larg (Candida, Tricophyton, Epidermophyton s.a.). Antibacterian (stafilococ auriu, streptococ piogen).

Ind. Candidoză vaginală, tricomoniază.

R.a. Rar iritație locală.

Cind. Sensibilizare. În timpul ciclului menstrual. Sarcină.

Admin. Intravaginal profund, 1–2 compr./zi, timp de 6 zile consecutiv. În tricomoniază se asociază metronidazol per os timp de 6 zile.

Scanned with OKEN Scanner

CLOTRIMAZOL (Sicomed, România)
Compr. vagin. 100 mg. Ct. × 12. Pa I

GYNE-LOTRIMIN ® (Schering Plough, Portugalia)
Cremă vag. 1%
Compr. vag. 100 mg

GYNO-CANESTEN ® (Bayer, Germania)
Compr. vag. 500 mg. Ct. × 1 + aplicator
Compr. vag. 200 mg. Ct. × 3 + aplicator. Pa V
Compr. vag. 100 mg. Ct. × 6 + aplicator
Cremă vag. 1%. Tub 35 g + 6 aplicatoare
Cremă vag. 2%. Tub 20 g + canule aplicatoare

GYNO-CANESTEN ® 1, 3, 6 (Bayer, Germania)
Kombi pack. 1 compr.; 3 compr.; 6 compr. vaginale 0,5 g + tub cremă 1/2 – 20 g

MICONAZOL

Fdin., R.a., ***Cind.*** Vezi clotrimazol.

Admin. Intravaginal profund, 1 compr./zi, timp de 1–2 săptămâni. În tricomoniază se asociază metronidazol per os.

GYNO-DAKTARIN ® (Janssen, Belgia)
Ovule vag. 400 mg. Ct. × 3. Pa VI

GYNOZOL ® (Pharco, Egipt)
Caps. vagin. 200 mg; 400 mg. Ct. × 6; 3. Pa IV; III

MEDACTER VAGINAL ® (Faran, Grecia)
Ung. vag. 2%. Tub 78 g cu aplicator. Pa V

MICONAL ® ECOBI (Ecobi, Italia)
Cremă vag. 2%. Fl. 78 g. Pa IV
Ovule 50 mg. Ct. × 15. Pa IV
Sol. pt. spălături vaginale. Fl. 0,2% 150 ml. Pa IV

MONAZOLE 7 (Tehnilab, Canada)
Cremă 2%

MYCOHEAL ® (Dar Al Dawa)
Cremă vag. 2%. Tub 50 g. Pa V
Supoz. vag. 200 mg. Ct. × 7. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

ECONAZOL

Fdin. Antimicotic cu acțiune locală, activ față de Candida şi alte levuri ca şi față de unele bacterii grampozitive.

Ind., R.a., Cind. Vezi clotrimazol.

Admin. Crema vaginală: aplicații locale seara la culcare, timp de 15 zile consecutive. Ovule: un ovul seara la culcare, profund intravaginal, timp de 15 zile consecutive.

AMICEL ® (Salus, Italia)

Ovule 150 mg. Ct. × 6. Pa IV

ECOMI (Geymonat)

Ovule 150 mg. Ct. × 6

GYNO-PEVARYL ® (Cilag, Elveția)

Ovule 150 mg. Ct. × 3. Pa V

KETOCONAZOL

Fdin., Ind., R.a. vezi Econazol.

Admin. Intravaginal 1 ovul/zi.

NIZORAL ® (Janssen, Belgia)

C Ovule 400 mg. Ct. × 3. Pa VI

FENTICONAZOLUM

Fdin., R.a., Cind. Vezi Cotrimoxazol.

Admin. Cremă vaginală aplicații locale seara la culcare timp de 15 zile consecutive. Ovule: un ovul seara la culcare profund intravaginal timp de 15 zile consecutive.

LOMEXIN ® (Recordati, Italia)

Cremă vaginală 2%. Ovule vaginale 200 mg; 600 mg; 1 g

ISOCONAZOL

Fdin., Ind., Cind. vezi econazol.

GYNO-TRAVOGEN ® (TRAVOGEN) (Schering, Germania)

Ovule vag. 600 mg. Ct. × 1. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

G 01 AN COMBINAŢII

CERVIRON ® (Europharm, România)

Subgalat de bismut 0,10 g; Rezorcină 0,01 g; Hidrolizat de colagen 0,015 g; tinct. Thymi 0,01 g; tinct. Hydrastis 0,01 g; extr. fl. Calendula 0,01 g; balsam Pern 0,01 g. Ovule vagin. Ct. × 10. Pa III

Fdin. Diminuă sau înlătură fenomenele inflamatorii de la nivelul vaginului şi colului uterin, este antibacterian, antimicotic, diminuă sau vindecă eroziunile colului uterin, restabileşte troficitatea mucoasei vaginale. Diminuă sau înlătură durerile, senzaţia de arsură, greutate, prurit, hipersecreţia patologică, disconfortul local şi general.

Ind. Vulvovaginite acute şi cronice, cervicite, eroziune de col uterin, simple sau infectate, leucoree, prurit vulvar, pre- şi postoperator în chirurgia ginecologică.

Admin. Intravaginal, un ovul seara, preferabil după spălătură vaginală, din prima zi după terminarea menstruaţiei, serii de 10–15 zile pe lună. Se repetă mai multe luni, până la vindecare sau pentru consolidarea şi menţinerea efectelor favorabile obţinute.

KLION D 100 ® (G. Richter, Ungaria)

Metronidazol 500 mg; Miconazol nitrat 150 mg. Compr. vagin. Ct. × 10. Pa IV

Ind. Vaginite cu Trichomonas, infecţii micotice.

Admin. 1 compr. intravaginal profund, seara la culcare, timp de 10 zile.

TRICOMICON ® (Sicomed, România)

Metronidazol 225 mg; Cloramfenicol 100 mg; Nistatin 75 mg (250 000 u.i.). Compr. vagin. Ct. × 12. Pa II

Ind. Vaginite microbiene (cu piogeni sau anaerobi), tricomonazice (asociat cu metronidazol per os, nu în primul trimestru al sarcinei), micotice (cu Candida, Cryptococcus), mixte (bacteriene-parazitare-fungice).

Admin. În vaginite acute, 2 comprim./zi (dim. şi seara), profund intravaginal, timp de 3–4 zile, apoi câte 1 compr./zi. Infecţii vaginale cronice 1 compr./zi. Profilactic 1 compr. la 3–7 zile.

MECLOGIN (Colgate Palmolive, România)

Gel

Scanned with OKEN Scanner

MACMIROR COMPLEX ® (Poli, Italia)

Nifuratel + Nistatin. Ovule 200 mg. Ct. × 20. Pa VII
Cremă. Tub 30 g. Pa VII

Fdin. Antibacterian, antitrichomonas şi anticandida (prin nifuratel), la care se adaugă acţiunea anticandidă a nistatinei.

Ind. Infecţii vaginale cu floră mixtă, mai ales cu Candida şi Trichomonas.

Admin. Un ovul/zi, seara la culcare, profund intravaginal, timp de 10–20 zile. Unguent vaginal, 2,5 ml/zi, în 1–2 aplicări locale.

MECLON ® (Farmigea, Italia)

	Cremă uz topic	Supoz. vaginale
Clotrimazol	1 g%	100 mg
Metronidazol	5 g%	500 mg

Ind. Supozit.: Cervico-vaginite şi vulvo-vaginite produse de Trichomonas, Candida. Cremă: candidoze ale mucoaselor, vaginite, vulvite, balanite, tricomoniază.

Admin. Crema, 2–3 aplicaţii locale pe zonele afectate, depăşind marginile acestora. Se continuă tratamentul cel puţin 2 săptămâni după vindecarea clinică. Supoz. o dată pe zi.

MECLON ® 1000 (Farmigea, Italia)

	Sol. pt. spălături vaginale	Cremă vaginală
Clotrimazol (fiola)	200 mg/10 ml	4 g%
Metronidazol (flacon)	1 g/130 ml	20 g%

Ind. Soluţia: cervico-vaginite şi vulvo-vaginite cu Trichomonas, Candida, Gardnerella vaginalis.

Admin. Soluţia: Se introduce conţinutul fiolei în flacon. Se introduce canula vaginală în flacon. Se introduce canula în vagin şi se administrează conţinutul flaconului prin apăsare lentă, în poziţia culcat.

Crema: Se perforează orificiul tubului cu dispozitivul dopului, se înşurubează aplicatorul (canula vaginală), se apasă tubul până când canula se umple complet, se deşurubează canula şi se introduce în vagin, se apasă pistonul şi se administrează crema prin completa golire a canulei.

G 01 AX ALTE ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE

CICLOPIROX OLAMINA

Ind. Micoze vaginale.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Iritații locale.

Admin. Aplicații locale, 1–2 ori/zi, în general timp de 6 zile.

DAFNEGIN ® (Poli, Italia)

Cremă 1 g%. Tub 78 g cu 14 aplicatoare intravaginale. Pa VII
Sol. ext. 0,2%
Ovule 100 mg. Ct. × 6. Pa VIII

CICLODERM ® (Trima, Israel)

Cremă 1%. Tub 16 g. Pa IV

CLORQUINALDOL

Fdin. Hidroxichinolină halogenată cu acțiune antibacteriană.

Ind. Leucoree aseptică sau infecțioasă (cu excepția gonoreei).

Cind. Antecedente de cancer estrogenodependent.

Admin. 1 compr. intravaginal seara 18 zile consecutive.

COLPOSEPTINE ® (Theramex, Monaco)

Clorchinaldon 200 mg; Promesterina 10 mg. Compr. vagin. Ct. × 18. Pa V

MECLOZOL ® (Sicomed, România)

Metronidazol 0,5 g; Clotrimazol 0,15 g; Neomicină sulfat 0,20 g; Hexestrol diacetat 1 mg. Compr. vagin. Ct. × 6. Pa II

Fdin. Activ față de Trichomonas vaginalis, Candida, bacterii anaerobe, bacili gramnagativi. Trofic, antiinflamator.

Ind. Vaginite bacteriene, tricomonazice, fungice.

Cind. Vaginite la hiperfoliculinice, leziuni precanceroase vulvo-vaginale, tumori benigne, tumori maligne estrogendependente, alergie la componente, primul trimestru al sarcinii.

Admin. Intravaginal. Vaginite acute, 2 compr./zi (dimineața și seara), timp de 1–2 zile, apoi 1 compr./zi, timp de 7 zile. Vaginite cronice, 1 compr. seara, timp de 8–10 zile. Profilactic 1 compr./zi timp de 7–10 zile.

NIFURATEL

Fdin. Trichomonicid, antifungic (mai ales față de Candida albicans), antibacterian (colibacil, enterococ, streptococ, proteus, stafilococ, nu gonococ).

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Infecții urinare și ginecologice cu floră mixtă (vaginite, cistite, uretrite, prostatite, pielonefrite).

R.a. Rar, tulburări digestive.

Prec. Nu se asociază cu alcool. Se recomandă evitarea raporturilor sexuale în timpul tratamentului.

Admin. Oral. Viginite, 800 mg/zi, timp de 10 zile. Tratament concomitent al partenerului. Infecții urinare, 1200 mg/zi, în 3 prize, la mese, timp de 10 zile. În cazuri grave doza zilnică 1600 mg, durata până la 20 zile.

MACMIROR ® (Poli, Italia)

Draj. 200 mg. Ct. × 20. Pa VI

POVIDON-IODINE

BETADINE ® (Egis, Ungaria)

Polividon iodine 0,200 g și Polietilenglicol 1000 2,800 g. Supoz. vagin. Ct. × 14. Pa IV

Ind. Infecții vaginale, vaginite, cervicite, leucoree.

Admin. 1 compr. seara 8–16 zile.

OCTENISEPT ® (Schulk-Mayr, Austria)

Sol. Octenidin 0,1 g%; Phenoxietanol 2 g%

Ind. Antiseptic în infecții vulvovaginale, catetenism al vezicii urinare, cavitate bucală.

Admin. Aplicații locale.

EPIGEN ® „INTIME" (Cheminova, Spania)

Acid glicirizinic. Sol. ext. 1% – spray 125 ml

TERGYNAN ® (Lab. Bouchara, Franța)

Metronidazol 500 mg; Neomicin 65.000 u.i.; Nistatin 100.000 u.i. Compr. vagin. Ct. × 10

Admin. 1–2 compr./zi timp de 10 zile, eventual și tratament oral asociat.

POLYGYNAX ® (Innotech Intern., Franța)

Natamicin 35.000 u.i.; Polimixin 35.000 u.i.; Nistatin 100.000 u.i. Caps. vagin. Ct. × 6. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

G 02 ALTE PREPARATE GINECOLOGICE

G 02 A OCITOCICE

G 02 B CONTRACEPTIVE LOCALE

G 02 C ALTE PRODUSE GINECOLOGICE

*

* *

G 02 A OCITOCICE

G 02 AB ALCALOIZI DIN ERGOT

G 02 AD PROSTAGLANDINE

*

* *

G 02 AB ALCALOIZI DIN ERGOT

METILERGOMETRINA

Fdin. Acțiune ocitocică intensă determinând şi contracția orificiului uterin. Acțiune cu instalare imediată după inj. i.v., la 2–5 minute după i.m. şi la 5–10 minute după p.o. Durata efectelor 4–8 ore.

Ind. Hemostatic post partum sau post abortum. Meno- şi metroragii. Grăbirea involuției uterine. Avort incomplet.

R.a. Hipertensiune arterială, amețeli, cefalee, grețuri, palpitații, dispnee.

Cind. Sarcină, în cursul travaliului, hipertensiune arterială, toxicoză gravidică, asociere cu vasoconstrictroare, hipersensibilizare.

Admin. Oral, 1–2 draj. de 2–3 ori/zi sau 15–20 picături, timp de maximum 7 zile. I.m. sau i.v. o fiolă o dată. Se poate repeta la 2–4 ore, până la 5 doze. Inj. i.v. se rezervă pentru situații deosebite (poate produce hipertensiune sau accidente cerebrale). Inj. i.v. se face lent (2–3 minute) sub controlul tensiunii arteriale.

METHYLERGOMETRINA (Novartis, India)

C Drag. 0,125 mg

Scanned with OKEN Scanner

ERGOMETRINA

Fdin. Acțiune ocitocică mai redusă decât metilergometrina, producând şi contracția orificiului uterin. Acțiune cu instalare imediată (2–8 minute), cu durată de 3 ore. Vasoconstrictor sistemic redus.

Ind. Hemostatic post partum sau post abortum. Meno- şi metroragii. Grăbirea involuției uterine. Avort incomplet.

R.a. Rar grețuri, vome. La doze mari şi mai ales i.v. posibile creşteri tensionale, ischemie periferică.

Cind. Sarcină, în cursul travaliului, hipertensiune arterială, toxemie gravidică, asociere cu vasoconstrictoare, hipersensibilizare.

Admin. I.m. 1–2 fiole o dată. I.v. foarte lent 1/2–1 fiolă o dată. Se poate repeta la 2–4 ore, până la 5 doze. Oral 1–4 fiole de 3 ori/zi.

ERGOMET ® (Biofarm, România)

Fiole 0,2 mg/1 ml. Ct. × 10. Pa II

G 02 AD PROSTAGLANDINE

DINOPROSTUM

Fdin. Prostaglandină F 2 alfa cu acțiune ocitocică intensă.

Ind. Inducerea travaliului. Stimularea contracțiilor uterine în cursul unor situații patologice, atonie uterină în expulzie, molă hidatiformă, moarte intrauterină, avort; expulzia placentei; dilatarea orificiului uterin.

R.a. În ordinea frecvenței: grețuri, vome, cefalee, care cedează spontan. Colici abdominale care însoțesc contracțiile uterine. Rar tahicardie, creşteri tensionale, transpirații, diaree.

Cind. Absolute: astm bronşic, colită ulceroasă în formă activă, anemie, hipertensiune, glaucom, intervenții chirurgicale uterine anterioare, hipersensibilitate. Relative: decompensare cardiacă, bronşite cronice, tbc pulmonar evolutiv, colită ulceroasă cronică, tulburări hepatice grave, hemofilie, miom uterin, vicii de dezvoltare uterină.

Admin. Numai în condiții de spitalizare. a). Inducerea travaliului, o fiolă (1 mg) diluată în 500 ml ser fiziologic. Administrare i.v. inițial 8–10 ml/minut, în funcție de contracțiile uterine; întreținere 8–32 picături/minut. Doza inițială să nu depăşească 1–2 mcg/minut. Este necesar controlul contracțiilor uterine şi a bătăilor cordului fetal.b). Dirijarea travaliului. În cazul în care travaliul a fost declanşat se continuă perfuzia pentru a menține contracțiile uterine

Scanned with OKEN Scanner

regulate sub supravegherea activității miometrice şi a cordului fetal până la sfârşitul travaliului. c). Inducerea activității uterine în unele stadii ale sarcinii (moarte fetală intrauterină, avort, tulburări de dezvoltare etc). Rezultatele terapeutice şi importanța reacțiilor adverse depind de metoda aplicată. Se recomandă o premedicație care să suprime durerea, grețurile, vărsăturile (petidină 100 mg, prometazină 50 mg, atropină 0,5 mg sau petidină 50 mg, atropină 0,25 mg sau petidină 100 mg, atropină 0,05 mg, diazepam 10 mg). Administrare extraamnială cu un cateter adecvat. Se introduce lent (10 minute) în următoarele doze: 0–6 săptămâni 5–10 mg; 7–16 săptămâni 10–15 mg; 17–25 săptămâni 20–30 mg.

PROSTIN F2 (Upjohn, Belgia)
Sol. inj. 10 mg/ml; 0,5 mg/ml

G 02 B CONTRACEPTIVE LOCALE

G 02 BA CONTRACEPTIVE INTRAUTERINE

G 02 BB CONTRACEPTIVE INTRAVAGINALE

*
* *

G 02 BA CONTRACEPTIVE INTRAUTERINE

GOLDLILY (Radelkis, Ungaria)
Sterilet

MULTILOAD CU 375 şi 375 tip SL (Organon, Olanda)
Sterilet

SILVERLILY (Radelkis, Ungaria)
Sterilet

G 02 BB CONTRACEPTIVE INTRAVAGINALE

NONOXINOL

Fdin. Administrat intravaginal formează o spumă cu dublă acțiune: împrăştie substanța spermicidă în vagin şi formează o barieră împotriva spermatozoizilor. Durata protecției până la 2 ore.

Ind. Contracepție locală, mai ales în cazurile în care sunt contraindicate contraceptivele orale, dispozitivele intrauterine, post

Scanned with OKEN Scanner

partum sau în premenopauză. Reduce considerabil riscul de sarcină fără să fie eficace în toate cazurile.

R.a. Posibilă senzație de căldură locală.

Cind. Alăptare, asociere cu un alt produs cu acțiune locală intravaginală.

Admin. Eficacitatea depinde de o utilizare corectă: introducere intravaginală profundă, 10 minute înaintea raportului sexual. Repetarea raportului sexual (chiar la scurt timp) necesită încă o administrare. Nu se fac spălături vaginale 6–8 ore după raportul sexual, toaleta externă cu apă este posibilă.

PELLICULAE NONOXYNOLY (Tianjin, China)

Folii

BENZALCONIU

PHARMATEX (Lab. Innothera, Franța)

Benzalconium clorid 18,9 mg. Ovule vagin. Ct. × 10. Pa V. Cremă cu aplicator. Tub 72 g. Pa IV

G 02 C ALTE PRODUSE GINECOLOGICE

G 02 CA SIMPATOMIMETICE TOCOLITICE

G 02 CB INHIBITORI DE PROLACTINĂ

G 02 CC ANTIINFLAMATOARE PENTRU ADMINISTRARE VAGINALĂ

G 02 CX ALTE GINECOLOGICE

*

* *

G 02 CA SIMPATOMIMETICE TOCOLITICE

FENOTEROL

Ind. Tocoliză în iminență de avort sau naștere prematură. Dirijarea travaliului în cazuri de hipertonie uterină.

R.a. Tremor, grețuri, amețeli, cefalee, anxietate, hipokaliemie pasageră, acidoză pasageră, tahicardie, inhibare pasageră a diurezei, constipație, hipoglicemie la copil post partum, creș-

Scanned with OKEN Scanner

terea frecvenței cardiace la copil, hipoglicemie la mamă, hipotensiune, dureri precordiale, edem pulmonar, leucopenie reversibilă.

Cind. Infecție amniotică, hipertiroidie severă, afecțiuni hepatice sau renale grave, sindrom de compresiune a venei cave, hipokaliemie, absența speranței de viață a copilului.

Admin. Perfuzie i.v.: numai diluat în soluție de vehiculare. Doze optime 0,5–3 mcg/minut. Oral: un comprimat la 3–6 ore (4–8 compr./zi).

PARTUSISTEN ® (Boehringer Ing., Germania)

C Compr. 5 mg. Ct. × 50. Pa IX
C Fiole 0,5 mg/10 ml. Ct. × 25. Pa XV

HEXOPRENALINA

Fdin. Similar salbutamolului.

Ind., Admin. Naştere prematură, 5 mcg diluate în 10 ml glucoză 5% sau ser fiziologic, lent i.v. (1–2 minute). Alternativă cu perfuzie i.v. în fructoză sau Ringer 0,1 mcg/minut.

GYNIPRAL ® (Nycomed, Austria)

Sol. inj. 10 mcg/2 ml; 25 mcg/5 ml
Compr. 0,5 mg

G 02 CB INHIBITORI DE PROLACTINA

BROMOCRIPTINA

Fdin. Agonist dopaminergic, inhibă secreția de prolactină şi reduce hiperprolactinemia de origine fiziologică (sarcină, post partum) sau patologică. Poate corecta secreția inadecvată a hormonului de creştere. Antiparkinsonian.

Ind. (ginecologice şi endocrine). Hiperprolactinemie: tulburări ale ciclului menstrual, cu sau fără galactoree, sterilitate, galactoree. Suprimarea lactației fiziologice. La bărbat: ginecomastie, impotență. Acromegalie moderată, asociată cu radioterapie. Antiparkinsonian vezi cap. N 04 BC.

R.a. Mai ales la începutul tratamentului, grețuri, vome, hipotensiune ortostatică, pot dispare spontan. Confuzie, halucinații, excitație psihomotorie, delir, mai ales la doze mari şi la cei cu antecedente psihotice (necesită reducerea dozelor, eventual oprirea tratamentului). Uscarea mucoasei bucale, constipație, edeme ale membrelor inferioare, accentuarea ischemiei periferice la bolnavi cu antecedente, reducerea atenției.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. şi ***Prec.*** Hipersensibilitate faţă de alcaloizi din ergot, toxicoza gravidică, hipertensiune arterială, coronaropatii, tulburări psihice după naştere. Alcoolul scade toleranţa. În cursul terapiei pentru sterilitate o eventuală sarcină este contraindicată. La începutul tratamentului supravegherea tensiunii arteriale. Atenţie la conducători auto şi alte profesiuni.

Admin. În prima zi 1/2 compr., ziua a 2–a 1 compr., apoi câte 2 compr./zi timp de mai multe săptămâni. Dacă în 6 săptămâni nu s-au obţinut ameliorări se poate creşte la 3, eventual 4 compr./zi. Administrare în cursul meselor. În acromegalie 10–20–60 mg/zi. Pentru suprimarea lactaţiei 2,5 mg/zi, 2–3 zile, apoi 2,5 mg × 2/zi, 14 zile.

BROMOCRIPTIN (Biofarm, România)

C Compr. 2,5 mg. Ct. × 40. Pa III

BROMOCRIPTIN (Gedeon Richter, Ungaria)

C Compr. 2,5 mg

BROMOCRIPTIN (NIHFI, Bulgaria)

C Compr. 2,5 mg. Ct. × 30. Pa IV

MEDOCRIPTINE ® (Medochemie, Cipru)

C Compr. 2,5 mg. Ct. × 30. Pa IV

MET. SULF BROMERGOCRIPTINĂ (ICCF, România)

C Compr. 2,87 mg

PARLODEL ® (Novartis, Elveţia)

C Compr. 2,5 mg. Ct. × 30. Pa VII

SEROCRYPTIN ® (Serono, Italia)

C Compr. 2,5 mg

CABERGOLINA

Fdin. Agonist dopaminic derivat de ergot, cu acţiuni similare bromocriptinei.

Ind. Admin. Hiperprolactinemie 0,8–1,2 mg/săptămână, în doze divizate, timp de 3 săptămâni, apoi 0,8 mg pentru alte 5 săptămâni. Prevenirea lactaţiei puerperale 1 mg de 2 ori/zi, timp de 14 zile.

DOSTINEX ® (Farmitalia, Italia)

C Compr. 500 mcg. Ct. × 2; 8. Pa XIV; XVI

Scanned with OKEN Scanner

G 02 CC ANTIINFLAMATOARE PENTRU ADMINISTRARE VAGINALĂ

BENZYDAMINA

TANTUM ROSA (Angelini Francesco, Italia)

Pulbere 500 mg
Sol. vaginală antiinflamatoare şi antalgic local

Ind. Tratament simptomatic al durerilor în vaginite acute.

Admin. Administrare intravaginală o dată pe zi.

G 02 CX ALTE GINECOLOGICE

FENIGIN B ® (Pharco, Egipt)

Laurilsulfat de sodiu 63 mg; Simeticonă 15 mg; Hidrogen fosfat disodiu 500 mg; Clorură de sodiu 785 mg. Pulbere. Ct. × 10 plicuri. Pa II

Ind. Vaginite.

Admin. 1–2 plicuri se dizolvă în 1 l apă caldă, se utilizează pentru spălături vaginale.

MASTOPROFEN ® (Armedica, România)

Progesteron 1,5 mg; Fenilbutazonă 5 g; Bază hidrofilă ad 100 g. Unguent. Tub 35 g. Pa II

Ind. Mastopatii, congestii mamare premenstruale, mastoze chistice, dezechilibre estrogeno-progesteronice. Profilaxia recidivelor şi a mastozelor fibro-chistice.

Cind. Hipersensibilizare la fenilbutazonă, ulcer gastro-duodenal, afecţiuni cardiace, renale, hepatice, tulburări de coagulare.

Admin. Aplicare pe sâni a circa 2 g unguent, se maseaza până la pătrunderea unguentului în tegument. Tratament 15–25 zile pe lună indiferent de ciclul menstrual sau sarcină. Profilactic 10–12 zile pe lună, timp de 3 luni. Se repetă după o pauză de 1–3 luni.

PROMASTOP ® (Antibiotice, România)

Progesteron 1,5 g; Vitamina E 0,06 g; Hidrolizat de colagen 5 g; Excipient ad 100 g. Unguent. Tub 40 g. Pa II

Ind. Mastodinii congestive, mastoze, fibroze mamare.

Admin. Aplicaţii locale de 2 ori/zi între zilele 1-a–25-a a ciclului, timp de 3–4 luni.

Scanned with OKEN Scanner

PREPARATE HOMEOPATE

MASTODYNON ® (Bionorica, Germania)

Soluție hidroalcoolică internă, 100 ml conținând: Agnus castus 1 D 200 mg; Caulophyllum thalictroides 4 D 100 mg; Cyclamen 4 D 100 mg; Ignatia 6 D 100 mg; Iris 2 D 200 mg; Lilium tigrinum 3 D 100 mg; Lupulinum 8 D 100 mg; Tinctura Condurango 100 mg
Flacon 50 ml

Ind. Mastodinie, mastopatie fibrochistică, sindrom premenstrual (migrenă, labilitate psihică, edem al membrelor, constipație, cefalee), tulburări menstruale datorate insuficienței luteinice temporare sau permanente, infertilitate prin insuficiență de corpus luteum.

Cind. Nu se cunosc.

Admin. Câte 30 de picături cu puțină apă, dimineața și seara, timp de 3 luni.

Scanned with OKEN Scanner

G 03 HORMONI SEXUALI ŞI MODULATORII SISTEMULUI GENITAL

G 03 A CONTRACEPTIVE HORMONALE SISTEMICE

G 03 B ANDROGENI

G 03 C ESTROGENI

G 03 D PROGESTOGENI

G 03 F COMBINAŢII DE PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI

G 03 G GONADOTROFINE ŞI ALŢI STIMULANŢI AI OVULAŢIEI

G 03 H ANTIANDROGENI

G 03 X ALŢI HORMONI SEXUALI ŞI MODULATORI AI SISTEMULUI GENITAL

*

* *

G 03 A CONTRACEPTIVE HORMONALE SISTEMICE

G 03 AA PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI COMBINAŢII FIXE

G 03 AB PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, PREPARATE SECVENŢIALE

G 03 AC PROGESTOGENI

*

* *

G 03 AA PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, COMBINAŢII FIXE

Ind. Contraceptive orale.

R.a. Urticarie, eritem, prurit, cloasmă, acnee; crampe musculare la membrele inferioare, ameţeli, cefalee migrenoasă, crize epilep-

Scanned with OKEN Scanner

tice (la cele cu antecedente), stări depresive, tulburări senzoriale; greţuri, vome, tumori hepatice (rar), icter colestatic, agravarea unei porfirii, hepatite anicterice; creştere ponderală, retenţie de apă şi sodiu, mărirea sânilor (risc crescut de carcinom mamar la persoane peste 40 ani); modificări ale libidoului şi vocii, hirsutism, hipertensiune, risc de tromboze venoase sau arteriale, edeme; frecvenţă crescută de infecţii vaginale (Candida).

Cind. Afecţiuni hepatice, biliare, colestază, tumori hepatice, tumori hormonodependente, antecedente şi afecţiuni tromboembolice, anemii, herpes gestational în antecedente, tulburări auditive în antecedente, diabet cu manifestări circulatorii, metrorăgii cu cauză neclară, hipertensiune severă, migrene. Numeroase interacţiuni cu alte medicamente.

Admin. Din prima zi a ciclului până în ziua 22 câte un compr. zilnic; 6 zile pauză; se repetă apoi 22 zile–6 zile pauză.

MINULET (Weyth, Germania)

Gestoden 0,075 mg; Etinilestradiol 0,030 mg. Compr.

Admin. 1 compr. pe zi din prima zi a ciclului, la aceeaşi oră (seara la culcare), timp de 21 zile, apoi pauză 7 zile.

STEDRIL ® 30 (Weyth, Austria)

Levonorgestrel 0,15 mg; Etinilestradiol 0,03 mg. Draj.

Ind. Contraceptiv.

Admin. Din prima zi a ciclului până în ziua 21 câte un draj./zi, apoi pauză 7 zile.

MICROGYNON–21 ® (Schering, Germania)

Levonorgestrel 0,15 mg; Etinilestradiol 0,03 mg. Drajeuri. Ct. × 21. Pa IV

Admin. 28 zile din prima zi a ciclului 7 zile pauză.

MICROGYNON–28 ® (Schering, Germania)

Levonorgestrel 0,15 mg; Etinilestradiol 0,03 mg. Drajeuri (7 fără substanţă activă)

Admin. 21 zile din prima zi a ciclului (fără pauză).

MARVELON ® (Organon, Olanda)

Desogestrel 0,15 mg; Etinilestradiol 0,03 mg. Compr. Ct. × 21. Pa IV

Admin. 21 zile, din prima zi a ciclului, câte un compr. 7 zile pauză.

Scanned with OKEN Scanner

MERCILON ® (Organon, Olanda)

Etinilestradiol 0,02 mg; Desogestrel 0,15 mg. Compr. cu calendar 1 × 21; 3 × 21; 6 × 21. Pa V; –; –

Admin. Un compr./zi timp de 21 de zile începând cu prima zi a ciclului; pauză 7 zile. În primele 14 zile de administrare sunt necesare măsuri contraceptive complementare.

FEMODEN ® (Schering, Germania)

Gestoden 0,075 mg; Etinilestradiol 0,03 mg. Drajeuri. Ct. × 21. Pa V

Admin. Câte un drajeu/zi timp de 21 zile, începând din prima zi a ciclului; 7 zile pauză.

TRINORDIOL ® 21 (Wyteh Lederle, Germania)

Draj.	maron	alb	galben
Levonorgestrel	0,05 mg	0,075 mg	0,125 mg
Etinilestradiol	0,03 mg	0,04 mg	0,03 mg

Admin. Din prima zi a menstruației până în ziua 6 câte un draj. maron pe zi, apoi timp de 5 zile un draj. alb pe zi, apoi timp de 10 zile un draj. galben pe zi, apoi 7 zile pauză.

CILEST ® (Cilag, Elveția)

Norgestimat 0,25 mg; Etinilestradiol 0,035 mg. Compr. Ct. × 21. Pa IV

Admin. Între ziua 5–21 un compr./zi; 7 zile pauză.

DIANE–35 ® (Schering, Germania)

Ciproteronacetat 2 mg; Etinilestradiol 0,035 mg. Drajeuri. Ct. × 21. Pa V

Ind. Afecțiuni dependente de androgeni la femeie: acnee, seboree, forme ușoare de hirsutism, alopecie androgenică. Contraceptiv oral.

Admin. Câte un drajeu/zi timp de 21 zile, începând din prima zi a ciclului; 7 zile pauză.

ANTEOVIN ® (Gedeon Richter, Ungaria)

Compr. albe conținând: Etinilestradiol 0,05 mg; Levonorgestrel 0,05 mg;
Compr. colorate conținând: Etinilestradiol 0,05 mg; Levonorgestrel 0,125 mg
Ct. × 21. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Timp de 21 de zile din a 5-a zi a ciclului apoi pauză 7 zile. Se începe cu comprimate albe (1/zi) timp de 16 zile şi se continuă apoi cu cele roz (1/zi) timp de 10 zile.

DESORELLE ® (Gedeon Richter, Ungaria)

Etinilestradiol 0,03 mg; Desogestrel 0,15 mg. Compr. film. Ct. × 21. Pa IV

Ind. Contraceptiv oral.

Admin. 1 compr./zi timp de 21 zile începând din prima zi a ciclului, 7 zile pauză.

LOGEST ® (Schering, Germania)

Gestoden 0,075 mg; Etinilestradiol 0,020 mg. Draj. Ct. × 21

Ind. Contraceptiv oral.

Admin. 1 draj./zi timp de 21 zile, 7 zile pauză.

NOVYNETTE ® (Gedeon Richter, Ungaria)

Etinilestradiol 0,02 mg; Desogestrel 0,15 mg. Compr. film. Ct. × 21. Pa V

Ind. Contraceptiv oral.

Admin. 1 compr./zi timp de 21 zile, 7 zile pauză.

NEO-STEDRIL ® (Wyteh Lederle, Germania)

Levonorgestrel 0,125 mg; Etinilestradiol 0,05 mg. Draj.

Admin. Contraceptiv oral. Din ziua 5-a a ciclului timp de 21 zile câte 1 draj./zi, 7 zile pauză.

Ind. Contraceptiv.

Admin. 1 compr./zi din prima zi a ciclului, apoi 7 zile pauză.

RIGEVIDON ® (Gedeon Richter, Ungaria)

Vezi Microgynon 21 Schering. Ct. × 21 compr. Pa III

TRI-MINULET 21 (Wyeth Lederle, Austria)

Draj. conținând:	6 galbene	5 maron	10 albe
Gestogen	50 mg	70 mg	100 mg
Etinilestradiol	30 mg	40 mg	30 mg

Admin. Câte un draj./zi începând cu cele galbene, apoi maron, apoi albe timp de 21 zile din prima zi a ciclului.

Scanned with OKEN Scanner

G 03 AB PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, PREPARATE SECVENŢIALE

NORIMIN ® (Searle, Anglia)

Etinilestradiol 35 mg; Noretisteron 1 mg. Compr.

TRIQUILAR–21 ® (Schering, Germania)

Pt. un drajeu brun deschis: Levonorgestrel 0,05 mg; Etinilestradiol 0,03 mg
Pt. un drajeu alb: Levonorgestrel 0,075 mg; Etinilestradiol 0,04 mg;
Pt. un drajeu ocru: Levonorgestrel 0,125 mg; Etinilestradiol 0,03 mg
Un ambalaj conţine 6 draj. brun deschis, 5 albe, 10 ocru. Pa IV

TRIQUILAR–28 ® (Schering, Germania)

Aceeaşi compoziţie având în ambalaj în plus 7 drajeuri fără substanţă activă.

Admin. Câte un drajeu/zi, începând din prima zi a ciclului (după calendar). Pentru Triquilar–21 7 zile pauză.

TRI-REGOL ® (Gedeon Richter, Ungaria)

6 compr. galbene conţinând:	0,05 mg levonorgestrel 0,03 mg etinilestradiol
5 compr. portocalii conţinând:	0,75 mg levonorgestrel 0,4 mg etinilestradiol
10 compr. albe conţinând:	0,12 mg levonorgestrel 0,03 mg etinilestradiol

Ct. × 21 compr. Pa V

Ind. Contraceptiv oral trifazic, tulburări de ciclu.

Cind. Hepatite, tulburări hepatice în antecedente, tendinţă la tromboze, afecţiuni cardiace grave, colită cronică, disfuncţii endocrine, tumori maligne, alăptare, intoleranţă.

Admin. Începând din ziua 5-a a ciclului câte 1 compr. seara timp de 21 zile, apoi 7 zile pauză. Se începe cu compr. galbene, apoi portocalii, în final cele albe.

G 03 AC PROGESTOGENI

NORETISTERON

Ind. a). 0,5 mg. Mastopatii chistice, terapie de substituţie în tulburări de ciclu, sindrom premenstrual, diagnostic pentru ameno-

Scanned with OKEN Scanner

ree primară sau secundară. b). 5 mg. Metroragii disfuncționale, sindrom premenstrual, endometrioză, hiperplazie de endometru.

R.a. Acnee, creşteri în greutate, depresie, modificări de libido, metroragii, hirsutism, alergii, oboseală, migrene, tulburări senzoriale, greţuri, vome, diaree sau constipaţie, tulburări hepatice, edeme, dismenoree, mastopatie, galactoree, flebite, hipercoagulabilitate.

Cind. Sarcină, alăptare, afecţiuni hepatice severe, icter colestatic, avort habitual, sângerări vaginale, cancer de sân.

Prec. Herpes în antecedente, tromboflebite, accidente cerebrale, depresie, hipercolesterolemie, tulburări hepatice, renale, cardiace.

Admin. Tulburări prin insuficienţă de progesteron, administrare ciclică, 5–10 mg/zi între ziua 16–25 a ciclului. Hemoragii funcţionale 10–20 mg/zi, 10 zile pe ciclu. Endometrioze tratament continuu 5–20 mg/zi.

NORIDAY ® (Searle, Anglia)

C Noretisteron 350 mcg. Compr.

DORYXAS ® (Gedeon Richter, Ungaria)

C Fiole 200 mg/1 ml

Ind. Contraceptiv de lungă durată când nu sunt posibile alte metode contraceptive.

R.a., Cind. Vezi noretisteron.

Admin. I.m. profund, cu seringă de sticlă, prima injecţie la începutul ciclului (ziua 1–5), următoarele 4 injecţii la un interval de 8 săptămâni, următoarele la 12 săptămâni.

LINESTRENOL

Ind. Contracepţie orală. Nu are estrogeni, putând fi utilizat şi la femei cu diabet, hiperlipidemie, hipertensiune arterială, varice, cardiopatii.

R.a. Posibile dereglări de ciclu la începutul tratamentului (sângerări între menstre, amenoree, edeme, mastodinie).

Cind. Sarcină, hepatită în antecedente, cancer de sân sau endometru. De evitat la femei cu antecedente de salpingite, sarcini extrauterine.

Admin. Un compr./zi din prima zi a ciclului. Nu se întrerupe chiar în caz de menstre sau eventuale sângerări.

EXLUTON ® (Organon, Olanda)

C Compr. 0,5 mg. Ct. × 28. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

LINESTRENOL (Terapia, România)

Compr. 5 mg. Fl. × 30. Pa IV

ORGAMETRIL ® (Organon, Olanda)

Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa IV

Ind. Tulburări prin insuficiență progesteronică, mai ales cele din premenopauză, metroragii funcționale sau în caz de fibrom, endometrioză, contracepție.

R.a. Amenoree, metroragii, acnee, cloasmă, hirsutism, agravarea varicelor, tulburări digestive, icter colestatic, prurit, modificări de libido, depresie.

Cind. Antecedente tromboembolice, tulburări hepatice, sarcină, alăptare.

Admin. Insuficiență de corp galben: tratament discontinuu, 2 compr./zi din ziua 10-a sau a 15-a a ciclului până în ziua 25-a sau din ziua 5-a până în ziua 25-a. În mastopatii 1–2 compr./zi între ziua 10 sau 15 până în ziua 25–a. Endometrioză 2 compr./zi tratament continuu timp de 6–12 cicluri. Contracepție 2 compr./zi din ziua 5-a până în ziua 25-a.

LEVONORGESTREL

MICROVAL (Weith, Austrai)

Draj. 0,03 mg

POSTINOR ® (Gedeon Rochter, Ungaria)

Compr. 0,75 mg. Ct. × 4. Pa III

G 03 B ANDROGENI

G 03 BA 3-ANDROSTEN (4) DERIVAȚI

TESTOSTERON

Fdin. Acțiune androgenă. Creşte anabolismul proteic. Măreşte toleranța pentru glucide la diabetici, stimulează eritropoeza, favorizează retenția de apă şi electroliți. La femeie are acțiune antiestrogenică, produce virilizare, inhibă secreția gonadotrofinelor hipofizare, împiedică ovulația dacă este administrat în prima parte a ciclului. Inhibă dezvoltarea carcinomului mamar.

Ind. La bărbați: hipogonadism, climacteriu, impotență în unele forme de criptorhidism. Stări de denutriție avasată în senescență, deficit proteic în convalescențe, postoperator. Coro-

Scanned with OKEN Scanner

naropatii. Prurit la bătrâni. Fracturi, aplazie medulară. La femei: cancer de sân inoperabil, cancer de endometru, mastită chistică cronică.

R.a. Colestază (mai ales doze mari, adm. oral), inhibarea spermatogenezei, pubertate precoce la băieți, virilizare la femei, acnee, hipercalcemie. La bărbat risc de carcinom prostatic sau mamar. Retenție hidrosalină.

Cind. Cancer de prostată, adenom de prostată, cancer de sân la bărbat, insuficiență cardiacă, renală sau hepatică severă, înainte de pubertate, sarcină, alăptare.

TESTOSTERON (Sicomed, România)

C Fiole 25 mg/1 ml. Ct. × 5. Pa II

Admin. I.m. Ca medicație de substituție 50 mg o dată pe săptămână. În cancer mamar 50–100 mg de 3 ori/săptămână.

TESTOLENT ® (Biofarm, România)

C Testosteron fenilpropionat 100 mg/1 ml. Fiole. Ct. × 3. Pa II

Admin. I.m. o fiolă la 2 săptămâni în scop substitutiv. O fiolă de 1–2 ori/săptămână în cancer de sân.

METILTESTOSTERON ® (Terapia, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 50. Pa II

Fcin. Activ pe cale orală.

Admin. Perlingual 10–20 mg/zi în scop profilactic. 100 mg/zi în cancer de sân la femee, aplazii medulare.

UNDESTOR ® (ANDRIOL) (Organon, Olanda)

C Undecanoat de testosteron 40 mg. Caps. Ct. × 60. Pa X

Fcin. Activ pe cale orală.

Admin. Oral, inițial 120 mg/zi, 2–3 săptămâni. Întreținere 40–160 mg/zi, în funcție de efectele clinice.

G 03 BB 5 ANDROSTANON (3) DERIVAȚI

MESTEROLON

PROVIRON 25 (Schering, Germania)

Compr. 25 mg. Ct. × 20. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

G 03 C ESTROGENI

G 03 CA ESTROGENI NATURALI ŞI SEMISINTETICI

G 03 CB ESTROGENI SINTETICI

*

* *

G 03 CA ESTROGENI NATURALI ŞI SEMISINTETICI

ETINILESTRADIOL

Fdin. Estrogen mai activ decât estradiolul, activ pe cale orală. La doze mari inhibă hipofiza. Antagonism față de androgeni.

Ind. Climacteriu (postmenopauză, ovariectomie), osteoporoză primară sau secundară, amenoree, polimenoree, cicluri anovulatorii, hipogonadism la femeie (hipoplazie uterină, tulburări de ciclu).

R.a. Urticarie, eriteme, prurit, cloasmă, crampe musculare, amețeli, migrene, depresie, crize epileptice, tulburări senzoriale, grețuri, vome, icter colestatic, agravarea porfiriei, hepatită anicterică, edeme, modificări de libido, sângerări, creşteri tensionale, flebite, infecții vaginale, hiperplazie endometrică, dezvoltarea miomului uterin.

Cind. Sarcină, alăptare, afecțiuni hepatice evolutive, tumori hepatice, colestază, tumori uterine sau mamare hormondependente, pancreatită, tulburări tromboembolice, hipertensiune arterială, porfirie acută.

Prec. Depresii, icter în antecedente, hipercalcemie, insuf. renală, cardiacă, epilepsie, edeme, otoscleroză, diabet grav.

Admin. În insuf. hormonală la femeie 0,05 mg de 1–3 ori/zi, în primele 2 săptămâni ale ciclului, continuând în ultimele 2 săptămâni cu un progestativ. Tulburări de climacteriu 0,02–0,05 mg/zi timp de 10–12 zile/lună, căutându-se doză activă cea mai mică.

ETINILESTRADIOL (Terapia, România)

C Compr. 0,02 mg; 0,05 mg. Ct. × 30. Pa I

ESTRADIOL

Fdin. Estrogen natural mai puțin activ decât etinilestradiol.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Insuf. ovariană primară sau secundară la pubertate (hipoplazie uterină şi mamară, amenoree, vaginită atrofică). Climacteriu.

R.a., Cind. Vezi etinilestradiol.

Admin. În amenoree, i.m. profund 2,5 mg de 2–3 ori/săptămână. Din ziua 16 a ciclului se asociază un progestativ. Endometrite post-partum şi post-abortum 3–5 administrări a 5 mg/zi la interval de 2 zile.

ESTRADIOL (Biofarm, România)

C Fiole 2,5 mg (25000 u.i.)/ml. Ct. × 3. Pa I

ESTROFEM ® (Novo, Danemarca)

C Compr. 2 mg. Ct. × 28. Pa VI

VAGIFEM ® (Novo, Danemarca)

C Compr. vag. 25 mcg. Ct. × 15. Pa VIII

ESTRADERM ® TTS–25, 50, 100 (Novartis, Elveția)

C Dispozitiv cu administrare transdermică, cu eliberare constantă timp de 24 ore a 25; 50; 100 mg estradiol. Ct. × 6. Pa V; VI; –

Admin. Aplicarea unui plasture la fiecare 3–4 zile. Plasturele se îndepărtează după 24 ore de la aplicare. Se începe de obicei cu TTS–50. Dacă apar fenomene de supradozare (tensiune de sâni, metroragii) se reduce doza utilizând TTS–25 sau intervale mai mari de aplicare. Dacă este ineficace se aplică TTS–100. Se urmăreşte stabilirea unei doze cât mai mici. Tratamentul se face 2–4 săptămâni pe lună urmat de o pauză de 2–7 zile. Se poate face tratament continuu (fără pauză) în cazul în care fenomenele de insuficiență apar în timpul perioadei de pauză.

DERMESTRIL ® 25 TDS; 50 TDS; 100 TDS (Rottapharm, Italia)

C Dispozitiv percutan (plasture cu matrice, uscat, fără rezervor alcoolic) cu cedare lentă conținând 2 mg, 4 mg şi respectiv 8 mg estradiol. Ct. × 8 plicuri. Pa VI; VI; VIII

Fcin.	Dermestril 25	Dermestril 50	Dermestril 100
Conținut de estradiol eliberat./zi	25 mcg/zi	50 mcg/zi	100 mcg/zi
Conținut în estradiol	2 mg	4 mg	8 mg

Eliberarea de substanță durează 4 zile.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Estrogen cu aport constant de estradiol, absorbția începe după aproximativ 4 ore.

Ind. Deficiență de estrogeni în menopauză.

Cind. Neoplasm de sân sau endometru, endometrioză, metroragii de cauză necunoscută, tendință la tromboză și embolii, sarcină, alăptare.

Admin. Aplicare pe tegument la 3–4 zile.

SYSTEN ® 50 (Cilag, Elveția)

C Transderm 3,2 mg/16 cm^2

ESTRACOMB ® TTS 50 (Ciba Geigy, Elveția)

Sistem transdermal conținând: Estradiol 4 mg

CLIMARA ® (Shering, Germania)

C Transderm 3,9 mg/12,5 cm^2. Ct. × 4. Pa VI
C Transderm 7,8 mg/25 cm^2. Ct. × 12 plicuri

Ind. Deficiențe estrogenice.

Admin. 2 pe săptămână timp de 2 săptămâni.

FEM 7 ® (Merck, Germania)

C Transderm 50 mcg/zi – 1,5 mg. Ct. × 4 plicuri. Pa V

OESCLIM ® (Lab, Fournier, Franța)

C Transderm 25 mcg; 50 mcg; 100 mcg/24 ore. Ct. × 8

PROGINOVA 21 ® (Schering AG, Germania)

C Draj. 2 mg. Ct. × 21

RISELLE ® (Organon, Olanda)

C Implant 25 mg. Ct. × 1. Pa XV

OESTROGEL ® (Besins-Iscovexo, Franța)

C Gel cu estradiol 0,06%

ESTREVA ® (Lab. Thermalex, Franța)

C Gel 0,1%. Tub 50 g. Pa V

Ind. Insuficiență estrogenică.

Admin. Aplicare pe tegumente.

Scanned with OKEN Scanner

PROMESTRIEN

Fdin. Derivat de estradiol.

Ind. Atrofie vaginală prin deficiență de estrogeni.

Cind. Antecedente de cancer estrogendependent.

Admin. 1 caps./zi intravaginal sau 1–2 aplicări/zi de cremă.

COLPOTROPHIN ® (Theramex, Monaco)

C Caps. intravaginale 0,010 g. Ct. × 10. Pa V
C Cremă vaginală 1%. Tub 15 g. Pa V

POLIESTRADIOL FOSFAT

Fcin. Ester polimeric hidrosolubil al estradiolului şi ac. fosforic. După inj. i.m. este eliberat lent în sânge unde este metabolizat la estradiol.

Fdin. Estrogen cu cedare prelungită.

Ind. Terapie substitutivă în menopauză; cancer de prostată.

Cind. Hipersensibilitate, insuficiență hepatică, tromboembolism, tumori hormono-dependente.

Admin. i.m. Cancer de prostată 80–160 mg la 4 săptămâni de 2–3 ori apoi doza se reduce la 40–80 mg/lună. Menopauză 40–80 mg i.m.

ESTRADURIN ® (Pharmacia, Italia)

Poliestradiol fosfat 80 mg (nicotinamidă 40 mg, mepivacaină clorhidrat 5 mg, excipienți). Pulbere liofilizată pentru sol. injectabilă i.m.

ESTRIOL

Fdin. Estrogen natural activ pe cale orală, intravaginal, percutan.

Ind. Vezi etinilestradiol.

Cind. Sarcină, cancer de sân, metroragii, endometrioze, miomatoza uterină, procese tromboembolice, tulburări hepatice, porfirie, ateroscleroza.

R.a. Adv. Greţuri, vărsături, creştere în greutate, retenție hidrosalină, mastopatie fibrocistică.

Admin. Oral. 1–4 compr/zi timp de mai multe săptămâni. Ulterior se reduce la 1 compr/zi. Intravaginal, în primele 2 săptămâni ale ciclului câte un ovul zilnic sau aplicare de cremă, ulterior de

Scanned with OKEN Scanner

2–3 ori/săptămână. În tulburări de climacteriu, prima săptămână 3 compr./zi, a 2-a săptămâna 2 compr./zi, apoi 1–2 compr./zi.

ESTRIOL SALBE (Weyth, Germania)

C Ung. 1 mg/g

OVESTIN ® (Organon, Olanda)

C Ovule 0,5 mg. Ct. × 15. Pa VII
C Compr. vagin. 2 mg. Ct. × 30. Pa V
C Ung. vagin. 1 mg/g. Tub 15 g. Pa IV

SYNAPAUSE ® (Organon, Olanda)

C Compr. 2 mg

CLOROTRIANISEN

Fdin. Estrogen nesteroidic de sinteză cu acțiune de lungă durată. Inhibă producerea de gonadotrofine hipofizare şi secreția de androgeni. Efect antiandrogenic competitiv la nivelul prostatei. Inhibă cancerul de prostată.

Ind. Cancer de prostată, metastaze.

R.a. Urticarie, eritem, prurit, anorexie, vome, diaree, modificări de libido, astenie, tulburări psihice, ginecomastie.

Cind. Afecțiuni hepatice evolutive, tulburări renale.

Admin. 24 mg/zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru tumori maligne.*

CLANISEN ® (Sindan, România)

G Compr. 24 mg. Fl. × 20

G 03 CB ESTROGENI SINTETICI

HEXESTROL

Fdin. Estrogen cu activitate mai intensă decât hormonul natural. Activ oral şi injectabil.

Ind. Insuficiență estrogenică; hipoplazie uterină, amenoree primară sau secundară, tulburări de climacteriu.

R.a., ***Cind.*** Ca la ceilalți estrogeni. Risc cancerigen mai mare.

Admin. I.m. în funcție de afecțiune. De obicei 1–5 mg/zi, 15 zile pe lună, urmat de un progestativ.

Scanned with OKEN Scanner

SINTOFOLIN ® (Terapia, România)

C Fiole 5 mg/2 ml; 20 mg/5 ml. Ct. × 3; 1. Pa I

G 03 D PROGESTOGENI

G 03 DA PREGNEN (4) DERIVAŢI

G 03 DB PREGNADIEN DERIVAŢI

G 03 DC ESTREN DERIVAŢI

*

* *

G 03 DA PREGNEN (4) DERIVAŢI

MEDROXIPROGESTERON

Ind. Cancere hormonodependente: carcinom mamar cu metastaze, c. de endometru, c. de prostată, adenom de prostată. Insuficiență de corp galben, metroragii funcționale, sterilitate, amenoree.

R.a. Alergii, migrene, tulburări senzoriale, depresie, grețuri, vome, diaree, constipație, colestază, edeme, dismenoree, metroragii, galactoree, mastopatie, creşteri tensionale, flebite.

Cind. Tulburări hepatice severe, icter colestatic, tumori hepatice, avort habitual, metroragii, sarcină, alăptare.

Prec. Herpes în antecedente, tromboflebite, hemoragii cerebrale în antecedente, depresii endogene, insuf. hepatică, renală, cardiacă, hipercolesterolemie.

Admin. În general 1000–3500 mg/săptămână (o singură administrare sau 2 administrări/săptămână), în cancere hormonodependente. În insuf. de corp galben, metroragii funcționale, sterilitate, 5–10 mg/zi timp de 5–10 zile, în a doua jumătate a ciclului. În amenoree prin insuf. de progestogeni, 5 mg × 2/zi, 5 zile (eficace dacă axul hipotalamohipofizo-ovarian este intact şi există secreție de estrogeni).

** G = Eliberare fără contribuție personală pentru tumori maligne.*

CICLOTAL ® (Lemery, Mexic)

G Compr. 500 mg

Scanned with OKEN Scanner

FARLUTAL ® (Pharmacia Upjohn, Italia)

G Compr. 500 mg. Fl. × 30

MEDROXIPROGESTERON (Terapia, România)

G Compr. 10 mg. Ct. × 30. Pa II

MEGESTRON ® (Organon, Olanda)

G Flac. inj. 150 mg/ml – 1 ml. Pa III

DEPO-PROVERA ® (Pharmacia Upjohn, Belgia)

CG Susp. inj. 150 mg/1 ml

HIDROXIPROGESTERON

Fcin. Absorbție lentă, efecte de durată (45 zile).

Ind. Insuficiență de corp galben, metroragii funcționale, amenoree primară sau secundară, sterilitate.

R.a. Edeme, acnee, seboree, tumefacția sânilor, grețuri, cefalee, colestază, la doze mari virilizarea fătului feminin.

Cind. Alergie, cancer de sân, metroragii nediagnosticate, astm bronșic, epilepsie, migrene, depresie, tromboembolii, insuf. cardiacă.

Admin. În avort habitual 2–4 fiole la interval de câte 7 zile, în prima jumătate a sarcinii. În hipoplazie uterină cu tendință la avort aceeași posologie în primul trimestru al sarcinii (asociere cu estrogeni). În iminență de avort zilnic câte 4 fiole până la oprirea contracțiilor și a metroragiilor, apoi 2–4 fiole la 3 zile și în continuare 2 fiole pe săptămână în prima jumătate a sarcinii. În metroragii funcționale (juvenile și în premenopauză) 2 injecții pe fiecare ciclu, în asociere cu unestrogen, la interval de 10–12 zile. Inj. i.m.

PROGESTERON RETARD ® (Terapia, România)

Fiole 125 mg/ml. Ct. × 5. Pa II

PROGESTERON

Fdin. Progestativ natural, cu aceleași efecte ca progesteron retard, mai puțin activ față de progestativele de sinteză. Activ numai pe cale injectabilă.

Ind., R.a., Cind. Vezi Progesteron retard.

Admin. I.m. profund, în funcție de afecțiune. În metroragii, în general, 5–10 mg/zi cu 5 zile înaintea ciclului. Avort habitual 2–4 fiole de 2–3 ori/săptămână. În iminență de avort 25–50 mg/

Scanned with OKEN Scanner

zi. După oprirea contracțiilor şi a metroragiei 10–25 mg/zi. În amenoree 25 mg pe săptămână în a 2–a parte a ciclului.

PROGESTERON (Terapia, România)

C Sol. inj. 25 mg/2 ml. Ct. × 3. Pa II

PROGESTOGEL ® (Besins-Iscovesco, Franța)

C Progesteron 1%. gel. Aplicații pe tegumente

UTROGESTAN ® (Besins-Iscovesco, Franța)

C Progesteron 100 mg. Caps.

Ind. Insuficiență de progesteron.

Admin. 200–300 mg/zi repartizate în 2 prize.

G 03 DB PREGNADIEN DERIVAŢI

DIDROGESTRON

Fdin. Acțiune progestativă (luteomimetică, gestagenă).

Ind. Tulburări menstruale post-pubertare sau premenopauză, amenoree secundară în afara sarcinii, menometroragii, sindrom premenstrual, dismenoree, endometrioză, sterilitate prin insuficiență luteală, menopauză confirmată, mastopatii benigne, iminență de avort şi avort repetat prin insuficiență luteată probată.

Admin. Oral. Insuf. luteală 20 mg/zi, în 2 prize, din ziua 16-a până în ziua 25-a a ciclului. Endometrioză 30 mg/zi, în tratament continuu sau discontinuu (Zilele 5–25 ale ciclului). Menometroragii 30 mg/zi până la oprirea hemoragiei. Iminență de avort, de la începutul simptomelor 10 mg la 8 ore (3 prize pe zi). Avort repetat, 10 mg/zi de la începutul sarcinii, până la o lună după perioada critică.

DUPHASTON ® (Solvay, Olanda)

Compr. film. 10 mg. Ct. × 20. Pa VI

NOMEGESTROL

LUTENYL ® (Theramex, Franța)

Progestativ de sinteză derivat de 19 nor-progesteron
Compr. 5 mg. Ct. × 10. Pa V

Ind. Insuficiență de corp galben.

Admin. 5 mg/zi timp de 10 zile (între 16–25 zi).

Scanned with OKEN Scanner

G 03 DC ESTREN DERIVAŢI

ALILESTRENOL

Fdin. Progestativ oral cu acțiune de menținere a sarcinii în deficit progesteronic.

Ind. Avort habitual, iminență de avort, iminență de naştere prematură.

R.a. Grețuri, dureri abdominale.

Cind. Vezi progesteron.

Admin. Avort habitual 1–3 compr/zi mai multe luni. Iminență de avort 1–2 compr. de 3 ori pe zi timp de 7 zile.

ALILESTRENOL (Terapia, România)

Compr. 5 mg. Ct. × 20. Pa IV

LINESTRENOL

Ind. Endometrioză, tulburări funcționale ale ciclului menstrual, dismenoree, amenoree, hemoragii juvenile şi metromenoragii.

R.a. Alergie, migrene, depresie, grețuri, vome, diaree, constipație, colestază, edeme, sângerări uterine, mastopatie.

Cind. Hepatopatii severe, icter colestatic, metroragii de cauză necunoscută.

Prec. Epilepsie, hipertensiune arterială, migrene.

Admin. În endometrioză 1 compr./zi timp de 6 luni. În amenoree în asociere cu un estrogen administrat între ziua 7–20-a a ciclului iar din ziua 16–25 câte un comprimat linestrenol/zi. În hemoragii juvenile şi menometroragii 2 compr./zi timp de 10 zile. În continuare la următoarele 4 cicluri câte 1 compr/zi între ziua 10–25 a ciclului. În menometroragiile grave 2 compr/zi timp de 10 zile apoi câte 1 compr/zi timp de 3 luni.

LINESTRENOL (Terapia, România)

Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa IV

ORGAMETRIL ® (Organon, Olanda)

Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

G 03 F COMBINAŢII DE HORMONI PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI

G 03 FA PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, COMBINAŢII FIXE

G 03 FB PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, PREPARATE SECVENŢIALE

*

* *

G 03 FA PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, COMBINAŢII

HIDROXIPROGESTERON ŞI ESTROGEN

GRAVIBINON ® (Schering, Germania)

Hidroxiprogesteron caproat 250 mg; Estradiol valerat 5 mg. Fiole 1 ml. Ct. × 5. Pa XIV

Ind. Insuficiență luteală, iminență de avort, avort habitual.

Admin. I.m. Iminență de avort 2 ori câte 2 ml pe săptămână până la oprirea sângerării, apoi o dată pe săptămână 2 ml.

NORETISTERON ŞI ESTROGEN

KLIOGEST ® (Novo, Danemarca)

17 beta-Estradiol 2 mg; Estriol 1 mg; Noretisteronacetat 1 mg. Compr. Ct. × 28. Pa IX

Ind. Deficit estrogenic, tulburări de menopauză, osteoporoză în postmenopauză.

Admin. Oral, 1 compr./zi.

LEVONORGESTREL ŞI ESTROGEN

CYCLO-MENORETTE (Wyeth, Germania)

Draj.	alb	roz
Estradiolvalerat	1 mg	1 mg
Estriol	2 mg	2 mg
Levonorgestrel	–	0,25 mg

Admin. 1 draj./zi între ziua 5–25 a ciclului apoi 7 zile pauză.

Scanned with OKEN Scanner

G 03 FB PROGESTOGENI ŞI ESTROGENI, PREPARATE SECVENŢIALE

NORGESTREL ŞI ESTROGEN

CYCLO-PROGINOVA ® (Schering, Germania)

Draj. alb conţine estradiol valerat 2 mg
Draj. brun conţine estradiol valerat 2 mg; norgestrel 0,5 mg
Ct. 11 draj albe + 10 draj. brune

Ind. Tulburări de menopauză, după ovariectomie sau castrare, amenoree primară şi secundară (după excluderea posibilităţii unei sarcini), în amenoree secundară după minim 8 săpt. de la ultima menstruaţie, tulburări ale ciclului.

Admin. Câte 1 draj./zi între ziua 5–25 a ciclului, apoi 7 zile pauză. În amenoree secundară se începe oricând.

NORETISTERON ŞI ESTROGEN

TRISEQUENS ® (Novo, Danemarca)

	Albastru	Alb	Roşu
Estradiol	2 mg	2 mg	1 mg
Estriol	1 mg	1 mg	0,5 mg
Noretisteron acetat	–	1 mg	–

Comprimate. Ct. × 28. Pa VII

Ind. Corectarea carenţelor estrogenige, osteoporoză în post-menopauză.

R.a. Hipertensiune arterială, tromboembolii, icter colestatic, hiperlipemie, diabet, mastodinie, mastopatie benignă sau malignă, tumori uterine, migrene, ameţeli, tulburări de vedere, convulsii, adenom hepatic, galactoree.

Cind. Tromboembolii, hipertensiune arterială, coronaropatii, valvulopatii, tulburări cerebro-vasculare, tulburări oculare vasculare, tumori maligne de sân şi uter, hemoragii genitale nediagnosticate, porfirie, otoscleroză.

Admin. Oral, un comprimat pe zi, fără întrerupere, în ordinea: albastru, timp de 12 zile; alb, timp de 10 zile; roşu, timp de 6 zile. Pentru femeile în perioada de activitate genitală primul comprimat se ia în ziua a 5-a a ciclului. Celelalte femei pot începe în orice zi a lunii.

MEDROXIPROGESTERON ŞI ESTROGEN

DIVINA ® (Orion Pharma, Finlanda)

Compr. alb conţine estradiol valerat 2 mg
Albastru estradiol valerat 2 mg + medroxiprogesteron acetat 10 mg

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tratament simptomatic în tulburări de climax, terapie hormonală de substituție (după ooforie), prevenirea osteoporozei în postmenopauză (tip I).

Cind. Sarcină, tulburări cerebrovasculare, insuf. cardiacă, hipertensiune rezistentă la tratament, afecțiuni tromboembolice, anemie, afecțiuni hepatice, carcinom de sân, endometru sau alte carcinoame hormono-dependente.

Admin. Dozele sunt precizate în calendarul ambalajului. Câte un comprimat/zi timp de 21 zile, o pauză de 7 zile.

DIHIDROGESTERON ŞI ESTROGEN

FEMOSTON ® 2/10 2/20 (Solvay, Olanda)

Compr. film. oranj cu estradiol 2 mg
Compr. film. galben, resp. albastru cu estradiol 2 mg + didrogesteron 10 mg, resp. 20 mg
Ct. cu blister calendar a 28 (14+14) compr.

Ind. Substituție hormonală la femei cu tulburări datorate menopauzei naturale sau induse chirurgical.

R.a. În primele luni sensibilitate a sânilor. Greață, cefalee, edeme, erupții.

Cind. Carcinom mamar, endometrial, neoplazii hormono-dependente. Hepatită acută sau cronică. Boală trombo-embolică. Sângerări genitale. Sarcină.

Admin. Oral, zilnic un comprimat alb (14 zile), apoi unul galben (14 zile). Dacă prelevările endometriale arată răspuns progestativ inadecvat se administrează comprimate albastre în a doua parte a ciclului. Următorul ciclu de tratament se începe imediat după un ciclu de 28 zile. Dacă pacienta mai prezintă menstruație se începe tratamentul în prima zi a ciclului (prima zi de sângerare). La paciante care au avut ultima menstruație cu mai mult de 12 luni în urmă, tratamentul se începe oricând.

G 03 G GONADOTROPINE ŞI ALTI STIMULANŢI AI OVULAŢIEI

G 03 GA GONADOTROPINE

G 03 GB STIMULANŢI SINTETICI AI OVULAŢIEI

*
* *

G 03 GA GONADOTROPINE

GONADOTROPINA CORIONICĂ

Fdin. Declanşarea ovulaţiei (după stimularea cu FSH), dezvoltarea corpului galben, stimularea secreţiei de progesteron.

Ind. La femeie: iminenţă de avort, sterilitate prin anovulaţie (în asociere cu HMG). La bărbat: criptorhidie, hipogonadism hipogonadotrofic.

R.a. Retenţie hidrosalină. În asociere cu HMG risc de hiperstimulare ovariană şi de sarcini multiple, chiste ovariene, edeme, ascită, hidrotorax, hiperaldosteronism secundar, hipercoagulabilitate.

Admin. La femeie: iminenţă de avort, 1500 u.i./zi în primul trimestru. În asociere cu HMG, sterilitate prin anovulaţie: 5000 u.i. în zilele 14, 16, 18 ale ciclului, cu supravegherea volumului ovarelor şi a estrogenemiei. La bărbaţi: criptorhidie, 500 u.i. de 2–3 ori/săptămână, după vârstă, timp de 6 săptămâni. În asociere cu HMG, hipogonadism hipogonadotrofic, 1500 u.i. de 2 ori/săptămână, timp de 3 luni.

PREGNYL ® (Organon, Olanda)

Fiole pulb. inj. 500 u.i./2 ml. Ct. × 6 fiole. Pa VI
Fiole 1500 u.i./2 ml. Ct. × 3. Pa VI
Fiole 5000 u.i./1 ml. Ct. × 3. Pa XII

PROFASI ® (Serono, Italia)

Flac. inj. 5000 u.i. Ct. × 3. Pa IX

COMBINAŢII

PERGONAL 500 şi PERGONAL 1000 (Serono, Italia)

Flac. pulb. inj. conţinând:

	Pergonal 500	Pergonal 1000
Hormon foliculinostimulent	75 u.i.	150 u.i.
Hormon luteotrop	75 u.i.	150 u.i.

Ind. Femei: infertilitate anovulatorie. Bărbaţi: tulburări de spermotogeneză (azo şi oligospermie).

Admin. Sub supraveghere medicală. Orientativ: femei: 1–2 fiole Pergonal 500/zi, primele 10 zile ale ciclului (urmate de hormon gonadoconionic 5000–10000 u. în a 12-a zi a ciclului). Pergonal 1000 pentru infertilitate femei 1 fiolă/zi în primele 10 zile ale ciclului (urmată de 5000–10000 u. hormon gonadocorionic în ziua 12-a a ciclului). Bărbaţi: 2–4 fiole Pergonal 500 pe săptămână (asociate cu 4000–6000 u.i. hormon gonadocorionic) timp

Scanned with OKEN Scanner

de 3–4 luni, sau 1–2 fiole Pergonal 1000 (asociat cu 2–3 fiole Profasi HP 2000) pe săptămână timp de 3–4 luni.

MENOTROPINA

Fdin. Induce dezvoltarea şi maturarea foliculului ovarian (administrat în prima fază a ciclului). Tratamentul va fi de obicei completat cu gonadotrofine corionice pentru a declanşa ovulaţia. La bărbat induce spermatogeneza în caz de deficit de LH.

Ind. Sterilitate la femeie în caz de anovulaţie, insuficienţă estrogenică. Diagnosticul unei amenorei şi a tulburărilor de receptivitate ovariană. Sterilitate masculină mai ales prin hipogonadism prin reducerea secreţiei de gonadotrofine.

R.a. Hiperstimulare ovariană, chisturi ovariene, edeme, ascită, hemoconcentraţie, hiperaldosteronism secundar, hipercoagulabilitate, alergie, sarcini gemelare, tromboembolii (rar).

Cind. Sarcină, sterilitate de alte cauze, tumori hipofizare, ovariene polichistice, niveluri ridicate de FSH.

Prec. Tratament în spital sub supraveghere (volumul ovarelor, nivelul estrogenic urinar, estradiol plasmatic).

Admin. I.m. Inducţia ovulaţiei: doze în funcţie de datele clinice şi paraclinice. De utilizat doze cât mai mici. Sterilitate masculină: în principiu o fiolă la 2 zile timp de 90 zile, asociată cu o administrare de gonadotrofină corionică de 2 ori/săptămână. În hipogonadism prin hipogonadotrofine pot fi utilizate şi doze mai mari şi tratamente de durată.

HUMEGON ® (Organon, Olanda)

Flac. inj. 75 u.i. Ct. × 10. Pa XVI

MENOGON ® (Ferring, Germania)

Flac. inj. 75 u.i. Ct. × 10

FOLITROPIN

PURGENON ® (Organon, Olanda)

Pulb. liof. 50 u.i.; 75 u.i.; 100 u.i. şi 150 u.i. + Fiole solvent

UROFOLITROPINA

FOLLEGON ® (Organon, Olanda)

Pulbere injectabilă conţinând urofolitropină din urina femeilor postmenopauză
Acţiune FSH 75 u.i. FSH/fiolă

Fdin., Ind., Cind. La fel ca Humegon.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 75–150 u.i./zi doza se poate modifica (creştere sau scădere) după 7–14 zile. Vezi şi Humegon.

METRODIN ® (Serono, Elveţia)

Pulbere liofil. flac. 75 u.i. şi 150 u.i.

G 03 GB STIMULANŢI SINTETICI AI OVULAŢIEI

CLOMIFEN

Ind. Sterilitate prin anovulaţie, disovulaţie, corp galben insuficient, fază luteală scurtă. Diagnostic şi terapeutic în unele amenorei de origine hipotalamo-hipofizară. Amenoree psihogenică, galactoree, oligospermie.

R.a. Over polichistic, alopecie, ameţeli, cefalee, vome, depresie, insomnie, dureri abdominale, tulburări vizuale, sarcini multiple.

Cind. Hepatopatii severe, recente, neoplasm genital, hemoragii genicologice de cauze necunoscute, chist ovarian, tulburări de vedere, sarcină.

Prec. Supraveghere ginecologică atentă.

Admin. Tratamentul sterilităţii. 50 mg/zi timp de 5 zile, începând din ziua 5-a a ciclului sau, în caz de amenoree, într-o zi fixată arbitrar. În caz de insucces se reia după o lună cu 100 mg/zi. Dacă după trei cure nu se obţine ovulaţia se renunţă. Dacă se obţine ovulaţie dar aceasta nu a fost urmată de sarcină, se poate continua până la 6 cicluri de tratament, cu câte o pauză de o lună între cicluri.

CLOSTYLBEGYT ® (Egis, Ungaria)

C Compr. 50 mg. Ct. × 10. Pa V

OVA–MIT ® (Remedica, Cipru)

C Compr. 50 mg

SEROPHENE ® (Serono, Elveţia)

C Compr. 50 mg. Ct. × 10. Pa VI

EPIMESTROL

Ind. Infertilitate la femei datorită anovulatiei şi amenoreei, amenoree secundară, oligomenoree, amenoree după anticoncepţionale orale, sindrom Stein-Leventhal, tulburări de ciclu la tinere.

Cind. Sarcină, tromboze, tumori uterine sau mamare estrodependente.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Greţuri, tulburări digestive, tulburări de somn, metroragii.

Admin. În funcţie de afecţiune la indicaţia medicului. Doze mari oral, 5–20 mg/zi din ziua 5-a a ciclului, timp de 10 zile.

STIMOVUL ® (Organon, Olanda)

Compr. 5 mg

G 03 H ANTIANDROGENI

G 03 HA ANTIANDROGENI

G 03 HB ANTIANDROGENI ŞI ESTROGENI

*

* *

G 03 HA ANTIANDROGENI

CIPROTERON

Fdin. Antiandrogen. Progestativ.

Ind. La bărbat: cancer de prostată, controlul libido-ului în hipersexualitate severă sau deviaţie sexuală. La femeie: hirsutism, alopecie de tip androgenic, acnee, seboree.

R.a. La bărbat: inhibiţia spermatogenezei, impotenţă, ginecomastie. La femeie: tulburări de ciclu, creştere ponderală. La ambele sexe: migrene, colestază, insuf. venoasă, hepatite citolitice (rar).

Cind. La femeie CInd. gestagenilor. Hepatopatii grave, antecedente tromboembolice, tbc, psihoze depresive. Sarcină, alăptare.

Admin. Cancer de prostată: 200–300 mg/zi, tratament continuu. La femeie după histerectomie sau menopauză 25–50 mg/zi. În perioada sexuală este necesară asocierea unui estrogen (de ex. preparatul Diane). În acnee severă 2 mg/zi asociat cu 35 mcg etinilestradiol/zi, 21 zile în fiecare ciclu menstrual. Hipersexualitate 50 mg × 2/zi.

ANDROCUR ® (Schering, Germania)

Compr. 50 mg. Ct. × 50. Pa XV

CLIMEN (Schering, Germania)

Draj. conţinând:	draj. albe	draj. roşii
Estradiolvalerat	2 mg	2 mg
Cyproteronal acetat	–	1 mg

Excipient q.S. pentru un draj.
Ct. × 21. Pa VI

Ind. Corectarea carențelor estrogenice (menopauză, tulburări trofice genito-urinare, cutanate, psihice din cursul menopauzei).

Cind. Sarcină, alăptare, tumori ale sânului, hipofizare, boli tromboembolice.

Admin. 1 compr./zi. Se începe cu cele albe (11 buc.) şi se continuă cu cele roşii (10 buc.). Pauză 7 zile şi se reia.

G 03 X ALŢI HORMONI SEXUALI ŞI MODULATORI AI SISTEMULUI GENITAL

G 03 XA ANTIGONADOTROPINE ŞI SIMILARE

G 03 XC MODULATORI SELECTIVI AI RECEPTORILOR ESTROGENICI

*

* *

G 03 XA ANTIGONADOTROPINE ŞI SIMILARE

DANAZOL

Fdin. Inhibă sinteza şi eliberarea gonadotrofinelor hipofizare (FSH, LH).

Ind. Endometrioză, mastită nodulară şi chistică, edeme angioneurotice ereditare. Ginecomastie. Pubertate precoce.

R.a. Hirsutism, acnee, seboree, alergii, mărirea sânilor, oboseală, amețeală, migrene, nervozitate, depresie, greţuri, vome, colici, diaree, hipercolesterolemie, creştere ponderală, manifestări de virilizare, flebite. În tratamente prelungite posibile tumori hepatice. La bărbat reducerea spermatogenezei.

Cind. Sarcină, alăptare, hepatopatii grave, icter colestatic.

Prec. Insuf. cardiacă, renală.

Admin. Endometrioză, 100–800 mg, de obicei 600 mg/zi, în 3 prize, începând din prima zi a ciclului. Durata maximă 6 luni. Mastită nodularo şi cistică 100–800 mg/zi, în medie 400 mg, timp de 3–6 luni. Edem angioneurotic ereditar 50–800 mg/zi. Se începe cu doze mari (400–800 mg/zi) şi se reduce la cea mai mică doză activă (100 mg/zi sau mai puțin). Ginecomastie. 300 mg/zi, în 2–3 prize, modificând doza în funcție de evoluție. Administrare 3–6 luni. În pubertate precoce 100–400 mg/zi în funcție de vârstă şi greutate.

DANATROL (DANOL) ® (Sanofi Synthélabo, Franța)

Caps. 200 mg. Ct. × 100. Pa XV; XVI

Scanned with OKEN Scanner

DANAZAT ® (Antigen, Irlanda)

Caps. 100 mg

DANOL 100 (Sanofi-Synthélabo, Anglia)

Caps. 100 mg; 200 mg. Ct. × 100. Pa XV; XVII

DANOVAL ® (KRKA, Slovenia)

Caps. 100 mg; 200 mgc. Ct. × 100

DANOL ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

Caps. 100 mg; 200 mg. Ct. × 100

G 03 XC MODULATORI SELECTIVI AI RECEPTORILOR ESTROGENICI

RALOXIFEN

Fcin. Absorbție orală 60%, rapidă. Biodisponibilitate 2%. Metabolizare importantă la primul pasaj. T1/2 27 ore. Eliminare prin fecale, ca metaboliți, în 5 zile. Eliminare urinară sub 6%.

Fdin. Modulator selectiv al activării receptorilor pentru estrogeni prezintă acțiuni agoniste sau antagoniste selective pe țesuturile sensibile la estrogeni. La nivelul țesutului osos este agonist, produce o scădere a decalcificării crescând densitatea minerală osoasă. Nu influențează endometrul şi glandele mamare. Reduce colesterolul total şi LDL-colesterol. Nu este agonist pe hipotalamus, uter, sân.

Ind. Prevenirea osteoporozei şi fracturilor vertebrale netraumatice la femei în premenopauză, cu risc crescut de osteoporoză.

R.a. Rar tromboflebite superficiale, embolie pulmonară, tromboză retiniană (0,8%), bufeuri, crampe la nivelul gambelor, edeme periferice, trombopenie.

Cind. Antecedente tromboembolice venoase, hipersensibilitate, insuficiență hepatică, renală, sângerare genitală neexplicată, cancer de endometru sau de sân, femei la vârsta procreerii.

Admin. Oral, 1 compr./zi tratament de durată oricând în cursul zilei şi în raport cu mesele. Eventual o suplimentare a aportului de calciu.

EVISTA ® (Elly-Lilly, Franța)

C Compr. 60 mg. Ct. × 28

Scanned with OKEN Scanner

G 04 MEDICAŢIA APARATULUI URINAR (UROLOGICE)

G 04 A ANTISEPTICE ŞI ANTIINFECŢIOASE URINARE

G 04 B ALTE UROLOGICE, INCLUSIV ANTISPASTICE

G 04 C MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN HIPERTROFIA BENIGNĂ DE PROSTATĂ

*

* *

G 04 A ANTISEPTICE ŞI ANTIINFECŢIOASE URINARE

G 04 AA PRODUSE CU METENAMINĂ

G 04 AB DERIVAŢI DE CHINOLONĂ

G 04 AC DERIVAŢI DE NITROFURAN

*

* *

G 04 AA PRODUSE CU METENAMINĂ

METENAMINA

Fdin. Dezinfectant urinar.

Ind. Infecţii urinare rezistente la antibiotice sau în caz de intoleranţă la acestea. Profilactic, pentru a evita recăderile. Se va acidifia urina.

R.a. Iritaţie renală şi a căilor urinare, disurie, polakiurie, albuminurie, hematurie, greţuri, vome, diaree, erupţii, hemoliză în deficit de G–6–PD.

Cind. Nefrite, cistite acute, asociere cu sulfamide, alcalinizante.

Admin. 500 mg de 3–4 ori/zi, asociat cu un acidifiant.

METENAMIN (Sicomed, România)
Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

G 04 AB DERIVAŢI DE CHINOLONĂ

ACID NALIDIXIC

Fdin. Bacteriostatic pe gramnegativi numai la nivelul căilor urinare. Produce repede rezistentă.

Ind. Infecţii urinare mai ales cu Proteus, Klebsiella, E. coli, Shigella şi unele tulpini de Pseudomonas.

R.a. Alergie, fotosensibilizare, manif. dispeptice. Rar cefalee, ameţeli, somnolentă, parestezii, leucopenie, trombopenie, hemoliză în deficit de G–6–PD. La sugari posibil hipertensiune intracraniană.

Cind. Primul trimestru de sarcină, ante-partum. Nou-născut, sugari în primele 3 luni, stări convulsive, deficit de G–6–PD. Nu se asociază cu nitrofurantoină.

Admin. Adult, afecţiuni acute, 1 g la 6 ore timp de 7–10 zile. Tratament de durată 1 g la 8 sau 12 ore. Copii 60 mg/kg/zi repartizat în 3 prize.

ACID NALIDIXIC (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 56. Pa IV

NALIDIXIC ACID (Remedica, Cipru)

Compr. 500 mg

NALIDIXIC ACID RIVO 300 (Rivopharm, Elveţia)

Susp. int. 300 mg/5 ml

CINOXACIN

Fcin. Absorbţie orală rapidă şi aproape completă. Pic seric după 1–3 ore. T1/2 1–1,5 ore. Eliminare renală, 95% în 24 ore, 50% nemodificată. Eliminare redusă în insuf. renală.

Fdin., R.a. Asemănătoare ac. nalidixic.

Ind. Vezi ac. nalidixic.

Cind. Insuf. renală severă.

Admin. Oral, 500 mg × 2/zi, 7–14 zile.

CINOBAC ® (Eli Lilly, Italia)

Caps. 500 mg

Scanned with OKEN Scanner

G 04 AC DERIVAŢI DE NITROFURAN

NITROFURANTOINA

Fdin. Bacteriostatic sau bactericid cu spectru larg. Rezistența se instalează rar.

R.a. Activ pe E. coli, coci piogeni, Shigella, Salmonella, Aerobacter, Trichomonas vaginalis.

Ind. Infecții urinare cu germeni sensibili.

R.a. Rar grețuri, vome, amețeli, alergie, leucopenie, parestezii, polinevrite (reversibile), hemoliză în deficit de G–6–PD.

Cind. Alergie, anurie, oligurie, insuf. renală, sarcină, alăptare, nou-născut, deficit de G–6–PD. Nu se asociază cu acid nalidixic.

Admin. Infecții acute, adult 100 mg de 3 ori/zi, copil 5 mg/kg/zi, timp de 7–10 zile. Tratament de durată 1/2 din dozele de mai sus.

NITROFURANTOIN (Sicomed, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa II

G 04 B ALTE UROLOGICE. INCL. ANTISPASTICE

G 04 BD ANTISPASTICE URINARE

G 04 BE MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN DISFUNCŢIA ERECTILĂ

G 04 BX ALTE UROLOGICE

*

* *

G 04 BD ANTISPASTICE URINARE

EMEPRONIUM

Fdin. Anticolinergic.

Ind. Incontinență urinară cu hipertonie a vezicii urinare.

R.a. Ulcerații esofagiene (se evită luând comprimatele cu un volum suficient de apă, bolnavii păstrând poziția şezândă sau în picioare cel puțin 10–15 minute după ce au luat medicamentul. Cei care nu pot înghiți comprimatele le vor administra după desfacerea lor în apă).

Admin. Oral, 200–400 mg de 3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

CISRELAX ® (Galenika, Yugoslavia)

Compr. film. 200 mg. Ct. × 50. Pa VI

OXIBUTININ

Fcin. Pic seric după 30 minute. T1/2 sub 2 ore.

Fdin. Antispastic de tip anticolinergic. Diminuă contractilitatea detrusorului, amplitudinea şi frecvența contracțiilor vezicii urinare, presiunea intravezicală.

R.a. De tip anticolinergic.

Cind. Glaucom, sindrom disuric, adenom de prostată, miastenie, atonie intestinală, copii sub 5 ani.

Ind. Senzație imperioasă de urinare la femei, exclusiv în caz de vezică instabilă (nu în incontinența de efort). Enurezis prin imaturitate vezicală. Veziculă neurogenă spastică.

Admin. Adulți: 3 compr./zi. Copii peste 5 ani: 2 compr./zi.

DRIPTANE ® (lab. Debat, Franța)

C Compr. 5 mg. Ct. × 60. Pa VI

PROPIVERIN

Fdin. Antispastic antimuscarinic.

Ind. Incontinență urinară, senzație de micțiune imperioasă, instabilitate vezicală, vezică neurogenă.

R.a. Uscăciunea gurii, tulburări de vedere, hipotensiune arterială, astenie, tahicardie, agitație. R.a. diminuă şi dispar în 1–4 zile după scăderea dozelor sau oprirea administrării.

Cind. Retenție urinară, obstrucție digestivă, miastenie, colită ulceroasă, megacolon, glaucom, tulb. hepatice sau renale severe. Nu se cunosc efectele la copii.

Prec. Distonii neurovegetative, hipertiroidism, cardiopatie ischemică, insuf. cardiacă, aritmii cardiace, hipertrofia prostatei, hernia hiatală.

Sarcină, alăptare. Se evită.

Conduc. auto, activități riscante. Propiverin influențează negativ viteza de reacție.

Interacțiuni. Potențare cu anticolinergice, antidepresive triciclice, tranchilizante, neuroleptice, beta-adronomimetice, amantadina. Antagonizare cu colinomimetice.

Admin. Oral. Adulți, 30–45 mg/zi în 2–3 prize de 15 mg.

Scanned with OKEN Scanner

DETRUNORM ® (Schering Plough, Germania)
Draj. 15 mg. Ct. × 28. Pa VII

TOLTERODINA

Fcin. Absorbție digestivă rapidă, pic plasmatic la 1–3 ore. T1/2 2–3 ore pentru tolterodină şi 3–4 ore pentru metabolitul 5-hidroximetil. Concentrații constante sunt atinse în 2 zile. Excreție prin urină (77%) şi prin fecale (17%).

Fdin. Antagonist specific competitiv al receptorilor muscarinici, cu acțiune selectivă, având afinitate mai mare pentru receptorii din vezica urinară decât pentru cei din glandele salivare. Metabolitul 5-hidroximetil are efecte asemănătoare.

Ind. Vezica urinară hiperactivă cu simptome de polakiurie şi micțiuni imperioase însoțite de incontinență.

R.a. Efecte anticolinergice uşoare sau moderate: frecvente (peste 1%) (uscăciunea gurii, dispepsie, constipație, flatulență, cefalee, xeroftalmie, piele uscată, somnolență, nervozitate, parestezii); mai puțin frecvente (sub 1%) (tulburări de acomodare, durere toracică); rare (1‰) (reacții alergice, retenție urinară, confuzie).

Cind. Retenție urinară, glaucom, miastenie, colită ulceroasă, megacolon.

Prec. Obstrucții gastrointestinale (stenoză pilorică), afecțiuni renale, hepatice, neuropatii vegetative, hernie hiatală.

Sarcină, alăptare. Se evită.

Conduc. auto, activități riscante. Tolterodina influențează negativ viteza de reacție.

Interacțiuni. Antimuscarinice (potențare), agoniști muscarinici, prokinetice (antagonizare). Posibile interacțiuni cu macrolide, ketoconazol, miconazol, itraconazol. Nu interacționează cu warfarina, contraceptive orale.

Admin. Adulți. Oral, 2 mg de 2 ori/zi. La persoane cu disfuncții hepatice 1 mg de 2 ori/zi. Nu se cunosc eficacitatea şi toleranța la copii.

DETRUSITOL ® (Pharmacia Upjohn)
Compr. film. 1 mg şi 2 mg

G 04 BE MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN DISFUNCȚIA ERECTILĂ

ALPROSTADIL

Fcin. După injectare în corpul cavernos concentrațiile plasmatice nu sunt mai mari decât pentru alprostadil endogen. Alpro-

Scanned with OKEN Scanner

stadil este repede metabolizat la primul pasaj prin plămân, în metaboliți inactivi biologic şi eliminați mai ales prin urină, în 24 ore. Nu se cunosc particularități farmacocinetice legate de vârstă, rasă, insuf. hepatică sau renală.

Fdin. Alprostadil, forma naturală a prostaglandinei E_1 (PGE_1), produce vasodilatație şi inhibă agregarea plachetară. Induce erecție prin relaxarea muşchiului neted trabecular şi prin dilatarea arterelor cavernoase.

Ind. Insuficiență (disfuncție) erectilă de etiologie neurogenă, vasculară, psihogenă, mixtă. Adjuvant în teste diagnostice ale insuficienței erecției.

R.a. După inj. intracavernoasă produce durere peniană uşoară sau moderată (11%), care poate determina întreruperea tratamentului la 3% din cazuri. Fibroză peniană, noduli fibroşi (3–8%). Hematom, echimoză la locul injectării, legate de tehnica injectării.

R.a. locale: erecție prelungită (4–6 ore), priapism (peste 6 ore) (0,4%). Balonită, inflamație, prurit, usturime, edem, sângerare uretrală, amorțeli, infecții, fimoză, erecție dureroasă, ejaculare anormală.

R.a. sistemice: durere testiculară, tulburări de micțiune, durere pelviană, hipotensiune arterială, extrasistole, erupții cutanate, greață, crampe musculare, midriază.

Cind. Mielom multiplu, leucemie, deformații anatomice ale penisului, implant penian, bolnavi la care activitatea sexuală este contraindicată.

Admin. Injectare directă intracavernos cu ac de 1,27 cm, calibrul 27–30. Doza individualizată prin tatonare, de către medic. Prima inj. se face în cabinet medical. Tratament de întreținere, auto-injectare, după instruirea pacientului. Soluția se prepară pentru o singură injectare.

CAVERJECT ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

Liofilizat şi solvent pt. sol. inj. intracavernos. Fiolă 5 ml
Sol. inj. 5 µg/ml; 10 µg/ml; 20 µg/ml; 40 µg/ml. Fiole 1 ml. Ct. × 5

SILDENAFIL

Fcin. Absorbție orală rapidă, pic plasmatic 0,5–2 ore. Biodisponibilitate 40%. Administrarea simultană cu alimente întârzie absorbția până la o oră şi reduce conc. plasmatică max. cu 29%. Biotransformare hepatică în proporții mari, metaboliți mai puțin activi. Excreție principală biliară (75–80%). T1/2 = 4 ore.

Fdin. Inhibă fosfodiesteraza 5 din corpul cavernos, enzimă care inactivează guanosinmonofosfatul ciclic, mediatorul vasodila-

Scanned with OKEN Scanner

taţiei. Nivelul acestuia este crescut de oxidul nitric, eliberat de nervi penieni în timpul stimulării sexuale.

Ind. Disfuncţie erectilă (la bărbaţi).

R.a. Cefalee, vasodilataţie, ameţeli, dispepsie, congestie nazală, tulburări de vedere.

Cind. Persoane la care nu se recomandă activitatea sexuală (angina instabilă, insuf. cardiacă), insuf. hepatică severă, hipotensiune, accident vascular cerebral sau infarct miocardic recent, tulburări retiniene degenerative, asociere cu derivaţi nitraţi.

Admin. Adulţi: 50 mg cu o oră înainte de activitatea sexuală. În funcţie de eficacitate şi toleranţă doza poate fi modificată la 100 mg sau 25 mg. Doza maximă 100 mg, o dată pe zi. La vârstnici, prima doză 25 mg, poate fi crescută la 50 mg sau 100 mg. În insuf. renală severă cu clearance creatinină < 30 ml/min, 25 mg.

VIAGRA ® (Pfizer, SUA)

Compr. film. 25 mg. Ct. × 4. Pa XIV
Compr. film. 50 mg. Ct. × 1; 4. Pa VII; XIV
Compr. film. 100 mg

PAPAVERINĂ, COMBINAŢII

APILARNIL POTENT Y ® (Biofarm, România)

Apilarnil liofilizat 30 mg; Extr. ţelină sicc. 90 mg; Metiltestosteron 7 mg; Acid folic 5 mg; Yohimbina 4 mg; Papaverina 60 mg; Glicerofosfat calcic 80 mg
Draj. Ct. × 40. Pa III

Admin. Oral. Adulţi. Un draj. × 3–4 /zi, serii de 7–10 zile, pauze de 7 zile.

YOHIMBINA

Alcaloid din scoarţa arborelui Corynanthe yohimbi (Rubiacee).

Fdin. Adrenolitic α_2, cu acţiune scurtă. Vasodilataţie, hipotensiune, tahicardie. I se atribuie efect afrodisiac.

Ind. Impotenţă masculină.

R.a. Hipotensiune ortostatică. Anxietate.

Cind. Insuf. hepatică sau renală.

Admin. Oral. 5 mg de 2–3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

TESOPALMED F CUM YOHIMBIN (Trima, Israel)

Yohimbină 5 mg; Stricnină 1 mg; Glicerofosfat Ca 100 mg; Fosfat dibazic de Ca 60 mg. Draj. Ct. × 40. Pa V

Ind. Impotență de etiologie psihică, insuficiență sexuală.

Cind. Insuf. hepatică, renală, hipertensiune, cardiopatie ischemică, convulsii în antecedente.

Admin. În general 1 draj. × 3/zi.

G 04 BX ALTE UROLOGICE

ROWATINEX ® (Rowa Wagner, Elveția)

Alfa-pinen, beta-pinen, camfen, borneol, anetol, cineol.
Caps. Ct. × 30. Pa IV
Sol. int. Fl. 10 ml. Pa IV

Ind. Litiază urinară, infecții urinare, profilaxia litiazei post-operator.

Admin. oral, 3–5 picături de 4–5 ori/zi sau o capsulă de 3–4 ori/zi. În colică 20–40 picături.

CYSTENAL ® (Spofa, Cehia)

Rubii tinctorie radix 0,01 g; Salicilat de mg 0,15 g; Oleuri volatile 6,15 g; Alcool 0,8 g; Ol. olive ad 10 ml. Sol. int. Fl. 10 ml. Pa III

Ind. Litiaza renală.

Admin. 3–4 pic. × 3/zi.

RENOL ® (Aesculap, Tg. Mureş - România)

Ulei de ienupăr 45%, ulei de fenicul 10%, ulei de eucalipt 4%, ulei de floarea soarelui. Sol. int. Fl. 10 ml. Pa I

Ind. Antiseptic şi antispastic urinar, profilactic şi terapeutic în nefrolitiază, cistite.

Cind. Copii sub 7 ani.

Admin. 3–5 pic. de 4–5 ori pe zi. În colica renală 25–40 pic. odată se poate repeta după 20 min încă 15–20 pic.

RENALEX ® (Fares, Orăştie - România)

Alfa şi beta pinen, Borneol, 1,8-Cineol, Anetol, Fenconă, în ulei de floarea soarelui. Sol. int. Fl. 10 ml. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Antispastic, antiinflamator urinar, litiază renală.

Admin. 3–5 pic. pe o bucată de zahăr de 4–5 ori/zi înaintea meselor principale. În crize 20–30 pic. odată, se poate repeta după 20 min.

URINEX ® (Pharco, Egipt)

Pinen 31 mg, Camphen 15 mg, Borneol 10 mg, Fenchonă 4 mg, Anetol 4 mg, Cineol 3 mg. Caps. gelat. Ct. × 24. Pa IV

Ind. Vezi Rowatinex.

Admin. Adulți 3–4 caps./zi înainte de masă. Copii 1 caps./zi.

URICOL ® (Pharco, Egipt)

Hexamină 10 g, Citrat de piperazină 3,8 g, Kelină 36,6 mg ad 100 g. Granule eferv. Pachete 5 g. Ct. × 6. Pa III

Ind. Infecții urinare, litiază renală.

Admin. 1–2 pachete de 3 ori pe zi, dizolvat în 1/2 pahar cu apă.

G 04 C MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN HIPERTROFIA BENIGNĂ DE PROSTATĂ

G 04 CA ANTAGONIŞTI ALFA-ADRENERGICI

G 04 CB INHIBITORI AI TESTOSTERON–5-ALFA REDUCTAZEI

G 04 CX ALTE MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN HIPERTROFIA BENIGNĂ DE PROSTATĂ

*

* *

G 04 CA ANTAGONIŞTI ALFA-ADRENERGICI

ALFLUZOSIN

Fdin. Derivat de chinazolină, antagonist selectiv al receptorilor alfa–1 adrenergici la nivelul trigonului vezical, uretrei şi prostatei.

Ind. Tulburări funcționale în hipertrofia benignă de prostată.

R.a. Greţuri, gastralgii, diaree, lipotimie, cafelee, tahicardie, astenie, somnolentă, erupții, edeme.

Cind. Hipotensiune ortostatică, asociere cu alte adrenolitice.

Admin. Oral, 2,5 mg de 3 ori/zi (la vârstnici de 2 ori/zi).

Scanned with OKEN Scanner

XATRAL ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

C Compr. 2,5 mg; 5 mg. Ct. × 30; 28. Pa VIII; X

TAMSULOSIN

Fdin. Blochează selectiv receptorii alfa adrenergici postsinaptici determinând scăderea tensiunii mușchiului vezical.

Ind. Adenom de prostată incipient.

Cind. Hipersensibilitate, hipotensiune ortostatică, insuficiență hepatică severă.

Admin. 1 caps./zi, după masă.

OMNIC ® 0,4 (Yamanouchi, Olanda)

C Caps. 0,4 mg. Ct. × 30. Pa XIV

TERAZOSIN

Fdin. Derivat de chinazolină antagonist selectiv al receptorilor alfa–1-adrenergici. Scade rezistența vasculară periferică și tensiunea arterială. Reduce tonusul vezicii urinare. Ameliorează dinamica vezicală și simptomatologia în adenomul de prostată.

Ind. Tratamentul simptomatic în adenom de prostată.

R.a. Astenie, hipotensiune ortostatică, obnubilare, somnolență, congestii nazale. Potențarea efectului hipotensiv în caz de asociere cu antihipertensive.

Cind. Hipotensiune ortostatică, asociere cu alte adrenolitice, hipersensibilitate.

Prec. Controlul TA la începutul tratamentului, conducători de vehicule.

Admin. Posologia progresivă 1 mg/zi seara la culcare timp de 7 zile și apoi 2 mg/zi timp de 7 zile. Apoi progresiv în etape de câte o săptămână. Doza uzuală 5–10 mg/zi într-o singură administrare (doza maximă 20 mg/zi).

HYTRIN ® (Abbot, Irlanda)

C Compr. 1 mg (albe), 2 mg (galben), 5 mg (brune)

G 04 CB INHIBITORI AI TESTOSTERON–5-ALFA REDUCTAZEI

FINASTERID

Fdin. Inhibă 5–alfa reductaza, enzima care catalizează conversia testosteronului în duhidrotestosteron în prostată.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Hipertrofia benignă de prostată, prevenirea apariției evenimentelor urologice.

R.a. Scăderea libidoului, impotență.

Admin. Oral, 5 mg/zi. Întrucât substanța scade markerii serici ai cancerului de prostată, înainte de instituirea tratamentului trebuie să fie exclus diagnosticul respectiv.

PROSCAR ® (Merk Sharp Dohme, Olanda)
C Compr. film. 5 mg. Ct. × 14 sau 28. Pa XIV sau XV

G 04 CX ALTE MEDICAMENTE UTILIZATE ÎN HIPERTROFIA BENIGNĂ DE PROSTATĂ

PYGEUM AFRICANUM

Fdin. Atenuează sau face să dispară tulburările de micțiune din adenomul de prostată.

Ind. Adenom de prostată.

Admin. 4 capsule/zi în 2 prize dimineața și seara pe stomacul gol, cure de minimum 4 săptămâni (6–8 săptămâni).

TADENAN ® (Debat, Franța)
Extr. Pygeum africanum 25 mg/capsulă. Ct. × 30. Pa IX

SERENOA REPENS

Fdin. Extract lipidosterolic din fructele palmierului pitic american, Serenoa repens, cu proprietăți anti-androgenice.

Ind. Hipertrofia benignă de prostată.

Admin. Oral, 160 mg × 2/zi.

PERMIXON ® (Pierre Fabre, Franța)
Caps. 160 mg. Ct. × 60

XANTHIUM SPINOSUM

Fdin. Antiinflamator-decongestiv, diminuă dimensiunile adenomului de prostată, influențează favorabil infecțiile urinare.

Ind. Adenom de prostată, adjuvant în infecții urinare cronice.

R.a. Hiperpotasemie.

Cind. Insuf. corticosuprarenală.

Prec. Insuf. cardiacă sub tratament cu digitalice.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, cu 1/2 oră înainte de mese. 40–45 picături de 2 ori/zi, timp de 6 luni, apoi o dată pe zi, 3–4 luni.

ADENOSTOP ® (Biofarm şi Fac. Farmacie Cluj, România)

Extr. fluid de Xanthium spinosum
Flacoane 100 ml. Pa II

Ind. Adenom de prostată în forme incipiente.

Admin. 2–3 compr. × 3/zi (înainte de masă, timp de 30 zile), apoi 1 compr./zi timp de 60 zile.

PROSTAFIN ® (Aesculap, Tg. Mureş – România)

Graminis rhizoma 1 p, Lamii albi herba 1 p, Lupuli strobuli 1 p, Maydis stigmata 2 p, Xanthii herba 3 p, Alcool etilic 35% q.s. ad 10 p pentru extract fluid. Sol. int. Fl. 45 ml. Pa I

Ind. Adenom de prostată.

Admin. 30 pic. × 3/zi în puțin lichid (apă, ceai) înainte de masă, timp de 3–4 săptămâni, apoi 20 pic. × 3/zi. Pauză după 3–4 luni o săptămână.

MEPARTRICIN

Fdin. Reduce volumul prostatei. Inhibitor al reabsorbției estrogenilor la nivelul circuitului hepato-entero-hepatic.

Ind. Adenom de prostată.

R.a. Rar iritații gastrice, mai ales în tratament de durată.

Admin. Un compr. zilnic, la masa de seară. Cure de 30 zile.

IPERTROFAN ® 40 (SPA, Italia)

Compr. 40 mg. Ct. × 10. Pa X

Scanned with OKEN Scanner

H PREPARATE HORMONALE SISTEMICE (EXCLUSIV HORMONII SEXUALI)

H 01 HORMONI HIPOFIZARI, HIPOTALAMICI ŞI ANALOGI

H 02 CORTICOSTEROIZI DE UZ SISTEMIC

H 03 TERAPIA TIROIDEI

H 04 HORMONI PANCREATICI

H 05 PREPARATE PENTRU HOMEOSTAZIA CALCIULUI

H NO PREPARATE DIN EPIFIZĂ

*

* *

H 01 HORMONI HIPOFIZARI, HIPOTALAMICI ŞI ANALOGI

H 01 A HORMONI AI HIPOFIZEI ANTERIOARE ŞI ANALOGI

H 01 B HORMONI AI LOBULUI POSTERIOR HIPOFIZAR

H 01 C HORMONI HIPOTALAMICI

*

* *

H 01 A HORMONI AI HIPOFIZEI ANTERIOARE ŞI ANALOGI

H 01 AA ACTH

H 01 AB HORMONI TIREOTROPI

H 01 AC SOMATROPINA ŞI ANALOGI

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

H 01 AA ACTH

CORTICOTROFINA

Hormon adrenocorticotrop, ACTH. Hormon cu structura polipeptidică, secretat de hipofiza anterioară sub controlul unui factor hipotalamic (corticotrophin releasing factor–CRF) care ajunge la glandă prin sistemul port hipofizar. Terapeutic se utilizează ACTH de extracție dar mai ales de sinteză (tetracosactid) care are avantajul unor efecte adverse mai reduse (sensibilizare alergică) şi acțiune prelungită prin preparate retard.

Fcin. Inactiv pe cale orală. Absorbție bună după i.m. Distribuție preferențială în corticosuprarenală şi rinichi.

Fdin. Stimulează secreția de corticosteroizi. După i.m. acțiunea maximă apare la circa 3 ore şi durează 6 ore. Nu este activ în absența suprarenalei. Secreția de ACTH este controlată de nivelul cortizolului din plasmă. În condiții de corticoterapie cu doze mari, pe perioade lungi, se poate produce o inhibare a secreției de ACTH, respectiv o insuficiență corticosuprarenală. Acțiunea terapeutică rezultă din eliberarea de hormoni corticosuprarenali. Administrarea de ACTH în scop terapeutic reprezintă de fapt o corticoterapie indirectă. ACTH determină creşterea glucocorticoizilor (care interesează sub aspect terapeutic) şi a mineralocorticoizilor (care reprezintă de obicei reacții adverse).

Ind. a). Comune cu ale glucocorticoizilor, în special manifestări alergice grave, colagenoze, dermatoze. Are avantajul ca nu determină insuf. corticosuprarenală, produce mai greu osteoporoză, inhibarea creşterii mai redusă, nu determină accidente digestive. Dezavantaje: retenție hidrosalină mai marcată, nuanțare mai dificilă a dozelor, administrare parenterală. b). Indicații specifice. 1. Explorarea funcției corticosuprarenale (determinarea cortizolului circulant şi a nr. eozinofile înainte şi după administrarea ACTH). Dacă corticosuprarenala este activă se produce creşterea cortizolemiei sau eozinopenie. 2. Refacerea activității suprarenale după un tratament prelungit cu corticoizi. 3. Unele afecțiuni neurologice (scleroza în plăci, nevrita retrobulbară etc).

R.a. Manifestări alergice, în special la preparatele de extracție. Fenomene caracteristice corticoterapiei (retenție hidrosalină, hipercorticism, scăderea rezistenței la infecții).

Cind. Alergie, ulcer gastroduodenal, hipertensiune arterială, insuf. cardiacă avansată, osteoporoză, psihoze, glaucom, infecții virotice, micoze sistemice, amebiază. În diferite infecții bacteriene este necesară asocierea cu un antibiotic cu acțiune specifică.

Prec. Gravide, alăptare, unele boli infecțioase, diabet zaharat.

Admin. În funcție de preparat.

Scanned with OKEN Scanner

ACTH (Biofarm, România)
Flac. inj. 50 u.i.

Admin. Adulți 10–40 u.i. de 4 ori/zi, i.m., i.v. în perfuzii lente. După obținerea unui efect satisfăcător se reduce la 10–20 u.i. de 2–3 ori/zi. Copii: doza uzuală 1–2 u.i./kg/zi în 3–4 prize (maximum 50 u.i./zi). În cursul tratamentului regim hiposodat și aport suficient de potasiu.

TETRACOSACTID

CORTROSYN DEPOT ® (Organon, Olanda)
CG Fiole 1 mg/ml – 2 ml. Pa IV

SYNACHTEN DEPOT ® (Novartis, Elveția)
CG Fiole 1 mg/ml – 1 ml. Pa IV

Admin. Inj. i.m. (suspensie apoasă). Adulți, inițial 0,5–1 mg de 2 ori pe saptămână sau în situații acute zilnic, timp de 3 zile (în funcție de raspuns). Copii sub 1 an, 250 mcg/zi; 1–5 ani, 250–500 mcg/zi; 6–12 ani, 0,25–1 mg/zi (în funcție de răspuns).

* G = *eliberare fără contribuție personală pentru pemfigus.*

H 01 AB HORMONI TIREOTROPI

TIROTROPINA

Ind. Pentru diagnosticul funcției tiroidiene și hipofizare.

R.a. Senzație de căldură, grețuri, amețeli, cefalee, convulsii, hipotensiune, hipersensibilizare. Reducerea nivelului TRH în tratament de durată cu glucocorticoizi, L-dopa, acid acetilsalicilic, dextrotiroxină, substanțe de contrast cu iod, somatostatin. Creșterea nivelului TRH în asociere cu metoclopramid, litiu, amiodarona, ioduri. Creșterea propriului efect în asociere cu teofilina, cafeina.

Cind. Atecțiuni bronșice obstructive, tumori hipofizare, ischemia miocardului, sarcină.

Admin. I.v. 0,2 mg pentru test (bolnavul culcat).

T. R. H. ® (Berlin Chemie, Germania)
• Flac. inj. 0,2 mg. Fl. 10 ml. Pa VI

H 01 AC SOMATROPINA ȘI ANALOGI

SOMATROPINA

Hormon obținut prin inginerie genetică.

Scanned with OKEN Scanner

Fcin. După inj. s.c. conc. plasm. max. la 6 ore. T1/2 3–5 ore. Biotransformare în ficat. Excreție prin bilă.

Fdin. Stimulează creşterea copiilor cu secreție deficitară a hormonului de creştere hipofizar şi determină dezvoltarea armonioasă a scheletului ca urmare a creşterii conc. plasmatice de IGF-1 (Insulin-like Growth Factor/Somatomedin-C), asemănătoare cu cea produsă de hormonul de creştere fiziologic.

Ind. Nanism hipofizar.

R.a. Apariția de anticorpi cu anularea efectului. Eritem, prurit, durere la locul injecției (se schimbă locul injecției de fiecare dată). Cefalee, edeme trecătoare. Inițial hipertensiune intracraniană cu greață, vărsături, tulb. de vedere care nu necesită întreruperea tratamentului ci numai reducerea dozei. În cazuri grave se opreşte tratamentul.

Cind. Copii cu epifize închise. Leziuni intracraniene evolutive sau alte tumori.

Prec. Tratament supravegheat de endocrinolog. Controlul glicemiei. Examenul fundului de ochi pentru depistarea edemului papilar.

Admin. S.c. 0,5–0,7 u.i./kg şi săptămână (0,185–0,26 mg/kg şi săptămână sau 14,8–20,7 u.i./m^2 şi săptămână) fracționată în 6–7 inj. pe săptămână (corespunzător dozei zilnice de 0,07–0,1 u.i./kg (0,026–0,037 mg/kg sau 2,1–3 u.i./m^2). Doza zilnică să nu depăşească 0,016 u.i./kg, cea săptămânală 0,81 u.i./kg (0,3 mg/kg sau 24 u.i./m^2).

GENOTROPIN ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

Pulb. liofilizată 16 u.i.; 36 u.i.

NORDITROPIN ® (Novo, Danemarca)

Flac. inj. 4 u.i.; 12 u.i.; 24 u.i.

NORDITROPIN PEN–SET ® (Novo, Danemarca)

Flac. inj. 12 u.i.; 24 u.i.

HUMATROPE ® (Lilly, Franța)

Flac. inj. 4 u.i.

SAIZEN ® (Serono, Elveția)

Flac. inj. 4 u.i.

ZOMACTON ® (Ferring, Germania)

Flac. inj. 4 u.i. (1,62 mg) + fiolă 1,5 solvent; 12 u.i. (4,32 mg) + fiolă 3,5 ml solvent

Scanned with OKEN Scanner

H 01 B HORMONI AI LOBULUI POSTERIOR HIPOFIZAR

H 01 BA VASOPRESINA ŞI ANALOGI

H 01 BB OXITOCINA ŞI DERIVAŢI

*

* *

H 01 BA VASOPRESINA ŞI ANALOGI

DESMOPRESINA

Fdin. Determină normalizarea urinei (volum, concentrație) la bolnavi cu diabet insipid.

Ind. Diabet insipid (diagnostic şi tratament).
Poliurie după operații în sfera hipofizară, enurezis nocturn, test de explorare a capacității de concentrare renală, hemofilia A şi boala Von Willebrand. Hipotensiune ortostatică.

R.a. Cefalee, hipertensiune arterială, congestie nazală, dureri abdominale, retenție hidrică.

Admin. Instilații nazale. Doza zilnică 0,1–0,4 ml (10–40 mcg) în 1–3 prize. Copii 0,05–0,3 ml (5–30 mcg).

** G = eliberare fără contribuție personală pentru leucemii şi limfoame, diabet insipid.*

ADIURETIN ® (Fering-Leciva, Cehia)

G Sol. ext. (picături nazale) 0,01%. Fl. 5 ml. Pa XI
G Sol. inj. 4mg/ml. Ct. × 5

MINIRIN ® (Fering, Suedia)

G Sol. ext. 0,1 mg/ml

TERLIPRESINA

Fdin. Derivat sintetic al vasopresinei cu acțiune vasoconstrictoare, hemostatic.

Ind. Varice esofagiene, ulcer gastric cu mnifestări hemoragice, hemoragii urogenitale, sângerări intra sau postoperatorii (abdomen, pelvis).

R.a. Paloare, hipertonie, dureri abdominale, scaune frecvente, greață, cefalee, bradicardie (rar), necroză la locul injectării.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Sarcină primele 3 luni.

Prec. Vârstnici, ischemie miocardică; hipertensiune arterială severă, aritmii, astm.

Admin. I.v., bolus 1 mg şi apoi perfuzii scurte 1 mg la 4–6 ore timp de 3–5 zile, până la 7 zile.

REMESTYP ® (Fering-Leciva, Cehia)
Sol. 0,1 mg/ml. Fiole 2 ml; 5 ml; 10 ml. Ct. × 5. Pa IX

H 01 BB OXITOCINA ŞI DERIVAŢI

OXITOCINA

Fdin. Stimulează contracția miometrului (mai ales gravid, în special la termen sau în travaliu). Produce contracția celulelor mioepiteliale ale canalelor galactofore determinând expulsia laptelui din glanda mamară. Acțiune de scurtă durată. Activă numai după administrare inj.

Ind. Declanşarea travaliului, deficit de contracție în travaliu, expulzia placentei, hemoragii şi atonie uterină postpartum sau postabortum, avort incomplet.

R.a. Hipertonie uterină, contracții excesive (cu suferința fetală, rupturi uterine), tahicardie, crize de angor, retenție hidrică.

Cind. Distocie, distensie uterină exagerată, hipertonie uterină, suferință fetală, toxemie gavidică severă, predispoziție la embolie amniotică (moarte fetală, hematom retroplacentar), placenta praevia, alergie.

Admin. a). Pentru inducerea travaliului. Perfuzie lenta, 1 u.i./100 ml în sol. glucozată 5% şi debitul perfuziei 5–8 pic./min (maximum 15 picături pe minut = 0,3 u.i. /30 min), adaptându-se în funcție de intensitatea şi frecvența contracțiilor. b). În insuficiența contracțiilor în travaliu, perfuzie i.v. lentă, 1 u.i./100 ml sol. glucoză 5%. Se începe cu 2–8 picături/minut, cu maximum 40 pic./min. c). Hemoragii în cursul expulziei placentei şi atonii postpartum, 5–10 u.i., i.m. sau 5 u.i., i.v. lent. d). În avort incomplet 10–20 u, în 500 ml glucoză 5%, perfuzie cu 10–30 pic./minut inițial, putând creşte cu 10–20 u. în 500 ml la fiecare oră până la cel mult 100 u. în 500 ml.

OXITOCIN S (Biofarm, România)
Fiole 2 u.i. – 2 ml; 5 u.i. – 1 ml

OXITOCIN (Fering-Leciva, Cehia)
Sol. inj. 5 u.i./ml – 1 ml. Ct. × 5 fiole. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

H 01 C HORMONI HIPOTALAMICI

H 01 CB HORMONI ANTICREŞTERE

H 01 CC HORMONI ANTI-GONADOTROPIN RELEASING

*

* *

H 01 CB HORMONI ANTICREŞTERE

SOMATOSTATIN

Fdin. Replică de sinteză a somatostatinei-14 naturale, inhibă secreţiile exocrine şi endocrine ale tractului digestiv, reduce debitul circulator în teritoriul splahnic şi inhibă motilitatea gastrică şi intestinală.

Admin. I.v. lent, pacientului în decubit orizontal.

Ind. *Soluţia 1 mg/ml: terapie intensivă* – fistule digestive postoperatorii, hemoragii prin rupturi de varice esofagiene, până la instituirea tratamentului specific. *Soluţia 0,05 mg/ml: diagnostic* – explorarea radiologică a tubului digestiv.

MODUSTATINE ® (Sanofi Winthrop, Franţa)

Pulb. pt. sol. inj. 1 mg/ml. Flacon 2 mg + fiolă solvent 2 ml. Ct. × 1+1

Pulb. pt. sol. inj. 0,05 mg/ml. Flacon 0,250 mg + fiolă solvent 5 ml. Ct. × 1+1

STILAMIN ® (Serono, Elveţia)

Pulb. inj. 250 µg; 3000 µg

OCTREOTIDA

Derivat octapeptid sintetic al somatostatinei naturale.

Fdin. Inhibă secreţia patologic crescută a hormonului de creştere (GH) şi a peptidelor şi serotoninei produse în sistemul endocrin gastroenteropancreatic (GEP).

Ind. Acromegalie, tumori endocrine gastro-entero-pancreatice. Hipotensiune ortostatică.

R.a. Usturime şi arsură la locul injecţiei, anorexie, greaţă, vome, crampe abdominale, meteorism, diaree, calculi biliari, colestază.

Admin. Acromegalie, iniţial 0,05–0,1 mg s.c. la 8–12 ore. Întreţinere 0,2–0,3 mg/zi, maximum 1,5 mg. Tumori endocrine

Scanned with OKEN Scanner

- *Combină siguranța cu eficiența.*
- *Eficient împotriva germenilor aerobi Gram-negativi (inclusiv Pseudomonas aeruginosa) și a stafilococilor.*
- *Asigură un control eficient și împotriva celor mai severe infecții intraspitalicești.*
- *Potrivit pentru administrare pacienților cu insuficiență renală și hepatică.*
- *Disponibil sub formă orală și parenterală ceea ce permite terapia secvențială.*

ciprinol®

ciprofloxacin

comprimate, 250 mg și 500 mg
soluție concentrată pentru perfuzie, 100 mg/10 ml
soluție perfuzabilă i.v., 100 mg/50 ml și 200 mg/100 ml

Speranțe împlinite

Informații suplimentare

KRKA
SLOVENIA

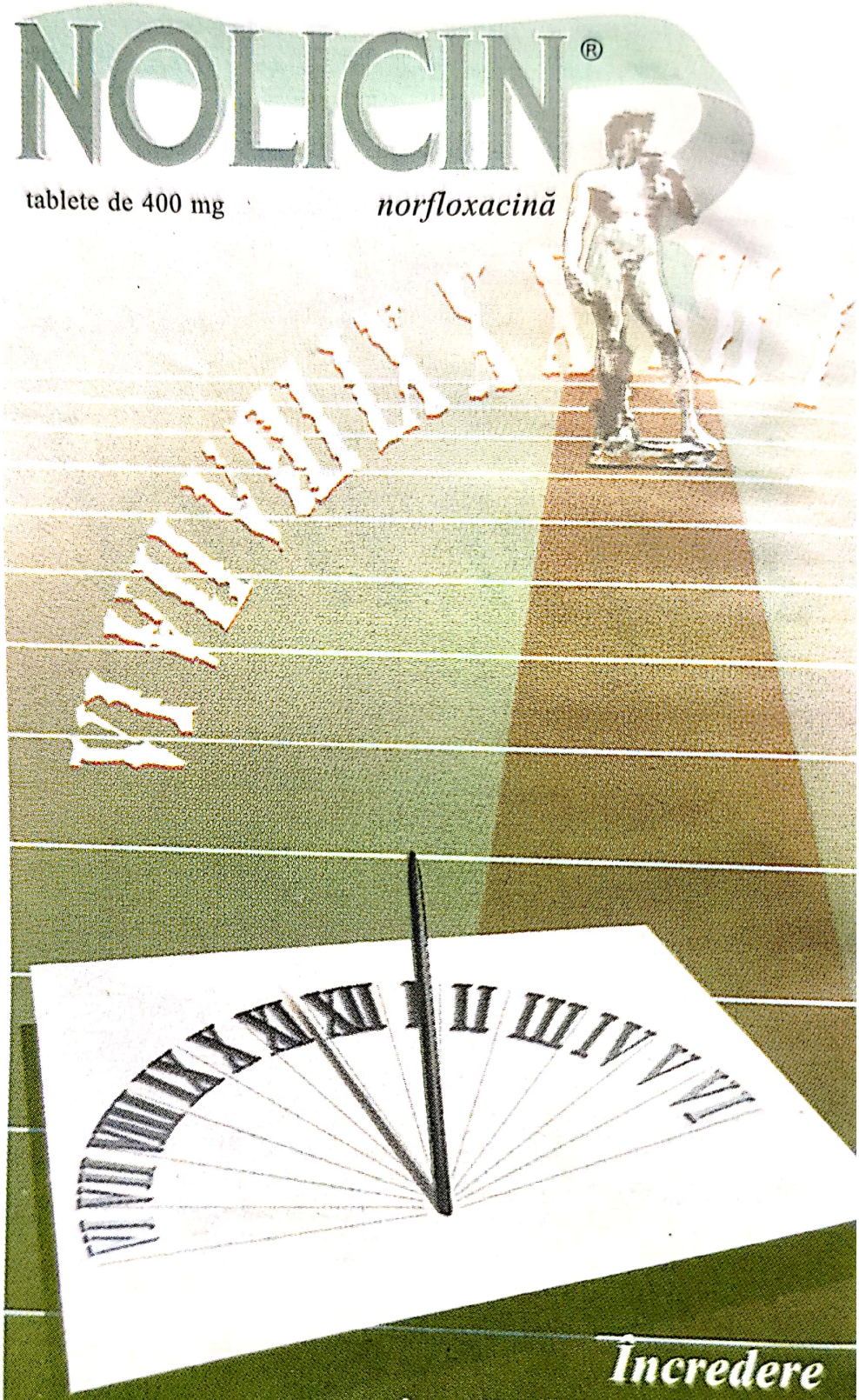
Reprezentanța în România
Str. Alexandru Constantinescu Nr. 33
Sector 1, BUCUREȘTI
Tel./Fax (01) 224.06.10
(01) 224.23.30
(01) 224.23.20

Scanned with OKEN Scanner

NOLICIN®

tablete de 400 mg

norfloxacină



Încredere motivată de experiență

KRKA SLOVENIA

Krka în România

Str. Alexandru Constantinescu nr. 33
Sector 1, București
Telefon/Fax: (01) 224.06.10
(01) 224.23.30
(01) 224.23.20

Scanned with OKEN Scanner

gastroenteropancreatice inițial 0,05 mg de 1–2 ori/zi, s.c. Doze de întreținere individualizate.

SANDOSTATIN ® (Novartis, Elveția)
Sol. inj. 0,1 mg/1 ml. Ct. × 5. Pa XV

H 01 CC HORMONI ANTI-GONADOTROPIN-RELEASING

CETRORELIX

Fcin. După inj. s.c. biodisponibiliate 85%. T1/2 30 ore.

Fdin. Antagonist al hormonului de eliberare a hormonului luteinizant (LHRH). Se leagă de receptorii membranari pentru LHRH ai celulelor hipofizare, inhibând secreția de gonadotropine (LH, FSH). Doza de 3 mg acționează peste 4 zile. Doza de 0,25 mg la 24 ore menține efectul supresiv.

Ind. Prevenirea ovulației premature în perioada stimulării ovariene controlate, în vederea prelevării ovocitelor din cadrul tehnicilor de reproducere asistată.

R.a. Greață, cefalee. Local eritem, prurit, edem.

Cind. Sarcină, alăptare, menopauză, afecțiuni renale sau hepatice moderate sau severe.

Prec. Poate produce sindrom de hiperstimulare ovariană, care se tratează simptomatic.

Admin. S.c. în peretele abdominal inferior. Doza de 3 mg se administrează în ziua a 7-a a stimulării ovariene cu gonadotropine. Dacă creşterea foliculară nu permite inducerea ovulației în a 5-a zi după injectare, se administrează doza de 0,25 mg o dată pe zi, începând de la 96 ore de la doza de 3 mg, până la inducerea ovulației.

CETROTIDE ® (Asta Medica, Germania)
Pulb. pt. sol. inj. Fl. 0,25 mg; 3 mg + seringă cu solvent

Scanned with OKEN Scanner

H 02 CORTICOSTEROIZI DE UZ SISTEMIC

H 02 AA MINERALOCORTICOIZI

H 02 AB GLUCOCORTICOIZI

*

* *

H 02 AA MINERALOCORTICOIZI

FLUDROCORTIZON

Fdin. Mineralocorticoid intens, cu efecte reduse de tip glucocorticoid.

Ind. Insuficiență suprarenală cronică (în asociere cu cortizon sau hidrocortizon), sindrom adrenogenital, unele forme de hipotensiune arterială (esențială), hipotensiune ortostatică.

R.a. Hipokaliemie, edeme, hipertensiune arterială.

Cind. Hipertensiune, edeme, ateroscleroză cerebrală.

Admin. În hipotensiunea arterială esențială și cea ortostatică, inițial 0,1–0,3 mg, apoi 0,1–0,2 mg/zi. În boala Addison, ca tratament de durată, 0,1–0,2 mg/zi (asociat cu hidrocortizon sau prednison).

ASTONIN–H ® (Merck, Germania)
C Compr. 0,1 mg. Ct. 50. Pa VII

DESOXICORTON

Fdin. Mineralocorticoid cu acțiune medie.

Ind. Boala Addison (asociat cu glucocorticoizi), sindrom adrenogenital, postoperator, deshidratări.

R.a. Retenție hidrosalină, edeme, hipertensiune arterială, agravarea unei insuficiențe cardiace, hipokaliemie.

Cind. Hipertensiune arterială, edeme, ateroscleroza cerebrală.

Admin. I.m. doza inițială 5–10 mg/zi. Întreținere 1–5 mg/zi.

MINCORTID ® (Terapia, România)
Fiole 10 mg/1 ml. Ct. × 5 fiole

Scanned with OKEN Scanner

H 02 AB GLUCOCORTICOIZI

Substanțe de semisinteză, derivate de cortizol sau cortizon, cu efecte mineralocorticoide reduse, utilizate ca medicație de substituție în insuficiența corticosuprarenală (asociate cu un mineralocorticoid) fie, mai ales pentru alte acțiuni în afara unei insuficiențe corticosuprarenale. În primul caz se utilizează doze mici, care determină niveluri fiziologice, în al doilea caz doze mari, cu niveluri ridicate şi reacții adverse frecvente şi importante.

Fcin. Absorbție digestivă bună. După i.m. absorbție rapidă cu excepția formelor retard. După aplicarea pe tegumente absorbția poate fi uneori suficientă pentru a determina efecte sistemice (nedorite). Metabolizare hepatică variabilă, în funcție de compus. Unii derivați sunt activi numai după o primă metabolizare hepatică (hemisuccinat de hidrocortizon).

Fdin. Efect antiinflamator marcat, antialergic, imunosupresor (cu scăderea apărării antiinfecțioase), antitoxic. Efecte metabolice (diabetogen, creşterea catabolismului proteic, metab. lipidic, hidromineral, calciufosfor), interesează mai ales sub aspectul efectelor nedorite.

Ind. a). Tratament de substituție în insuficiența corticosuprarenală (În asociere cu un mineralocorticoid). b). Tratament farmacoterapic, în doze mari, în afara unei insuf. suprarenale, grupate în două categorii: 1. Afecțiuni acute (grave, cu risc vital); 2. Afecțiuni cronice severe, invalidante. Principalele indicații: Antiinflamator în afecțiuni reumatice acute sau cronice (reumatism articular acut, poliartrita reumatoidă), boli de colagen, dermatoze (pemfigus, psoriasis, dermatita exfoliativă), unele hepatite acute sau cronice, unele forme de tuberculoză (sub protecție de chimioterapice), encefalite, edem cerebral etc. Antialergic în boala serului, stare de rău astmatic, astm bronşic, edem Quinke, laringotraheobronşita cu sindrom asfixic, accidente terapeutice medicamentoase etc. Hemopatii maligne, leucemii. Stări toxiinfecțioase grave. Boli prin autoagresiune. Colita ulceroasă. Sindrom nefrotic. Sindrom adrenogenital pentru efect frenator. Anemie aplastică. Anemia hemolitică autoimună. Purpura trombocitopenică idiopatică. Boala Graves' cu oftalmopatie severă, tiroidită granulomatoasă subacută. Sindrom postinfarct miocardic (febră, durere pleuropericardică).

R.a. Utilizarea dozelor mari pe perioade lungi de timp, pentru efecte farmacologice, în afara unei insuf. corticosuprarenale, poate determină frecvent reacții adverse. Incidența, gravitatea şi tipul de reacție adversă depinde în special de: doză, durata tratamentului, schema terapeutică, vârsta bolnavului, afecțiunea de bază, afecțiuni asociate, factori favorizanți, asocierea cu alte

Scanned with OKEN Scanner

medicamente, tipul de corticoid. Tulburări metabolice: retenția de sodiu, hipopotasemie, efect diabetogen, creşterea catabolismului proteic, tulburări osoase. Scăderea rezistenței la infecții. Tulburări neuropsihice (euforie, insomnie, agitație, convulsii, tulburări de comportament, manifestări psihotice, dependența psihică), digestive (ulcer gastric sau duodenal), endocrine (inhibarea secreției şi atrofia suprarenalei. Efecte teratogene, insuficiența suprarenală la nou-născut. R.a. Oculare: ptoza palpebrală, cataractă.

Cind. a). Absolute: ulcer gastroduodenal (mai ales cu manifestari hemoragice sau tendința la perforație), unele boli infectocontagioase (mai ales varicela, herpes). b). Relative: infecții diferite (acoperire cu antibiotice), psihoze, tendința la convulsii, osteoporoză, atrofii musculare, hipertensiune arterială, insuf. renală avansată, diabetici, perioada de creştere, sarcină.

Admin. Reguli privind corticoterapia de durată.

1. Limitarea indicațiilor la care corticoterapia este justificată şi nu există alte mijloace terapeutice eficiente. 2. Indicațiile principale sunt cele de mai sus. 3. Respectarea contraindicațiilor. 4. Alegerea unei corticoterapii directe sau indirecte (ACTH). 5. Alegerea căii de administrare. Calea orală este preferabilă în tratamentè de durată. Calea i.v. este de elecție în urgențe. Calea i.m. determină o acțiune prelungită, mai ales în cazul preparatelor retard. 6. Alegerea preparatului. În trătamente prelungite se preferă prednison, prednisolon, metilprednisolon. 7. Ritmul de administrare. Cât mai puține prize zilnice. După obținerea unor rezultate clinice satisfăcătoare se face o administrare zilnică; dimineața între orele 6–8. 8. Posologia. Ca tratament de atac, prednison 0,5–1 mg (3 mg)/kg/zi sau doze echivalante ale altor preparate. După câteva zile doza se reduce la 10–20 mg prednison/zi, în funcție de răspuns. Dozele echivalante (în mg) sunt: cortizon 20; hidrocortizon (cortizol) 25; prednison 5; prednisolon 5; metilprednisolon 4; triamcinolon 4; parametazon 2; betametazona 0,75; dexametazona 0,75. 9. Supravegherea tratamentului (eficacitate, reacții adverse). 10. Întreruperea tratamentului. Cu excepția tratamentelor de scurtă durată (10–14 zile) întreruperea administrării nu se face brusc, se scad progresiv dozele cu o rată variabilă, în funcție de durata tratamentului.

BETAMETAZONA

Corticoid cu potență mare, practic lipsit de efecte mineralocorticoide, cu acțiune inhibitoare mare asupra hipofizei. De evitat în tratamente de durată. Se utilizează sub formă de: a). Betametazon disodiu fosfat, solubil. Admin. I.v., i.m., local. b). B. dipropionat suspensie, cu absorbție lentă şi efecte prelungite. Unele preparate au asociate ambele forme asigurând un efect imediat şi unul prelungit.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. I.m. pentru efecte sistemice, 2–4 mg. Intră şi periarticular 1–4 mg. Intralezional (În dermatologie) 0,2 mg/cmp. Local 0,25–1 mg.

* **G** = *eliberare fără contribuţie personală pentru poliatrita reumatoidă.*

DIPROPHOS SOLUBILE ® (Schering Plough, Elveţia)

CG Susp. inj. 7 mg/ml. Ct. × 5. Pa IX

FLOSTERON ® (Krka, Slovenia)

CG Betametazon natriu fosfat 2 mg + betametazon dipropionat 5 mg/1 ml. Susp. inj. Ct. × 5 fiole. Pa V

CELESTONE ® (Schering Plough, Elveţia)

CG Fiole 4 mg/1 ml. Pa IV

DEXAMETAZON

Corticoid cu potenţă mare, practic fără efecte mineralocorticoide, cu efecte marcate de inhibare hipofizară. De evitat în tratamente de durată.

Admin. Oral. Suferinţe medii: a). Iniţial 1,5–3 mg/zi, scăzând treptat până la doza de întreţinere; b). Iniţial 0,75 mg, se creşte gradat până se obţine efectul terapeutic, apoi se scade treptat, până la doza de întreţinere. Boli grave: 2–5–7,5–10 mg/zi, uneori mai mult. Doza de întreţinere 0,5–2 mg/zi. În rău de altitudine, 8 mg iniţial, apoi 4 mg la 6 ore. În cazuri severe asociat cu acetazolamida.

* **G** = *eliberare fără contribuţie personală pentru tumori maligne.*

DEXA-ALLVORAN ® (TAD, Germania)

CG Sol. inj. 4 mg/ml. Fiole 1ml. Pa II

DEXAMETAZON SODIUM ® (EIPICO, Egipt)

CG Flac. inj. 8 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa IV

DEXONA ® (Cadila, India)

CG Compr. 0,5 mg. Ct. × 100. Pa IV
C Sol. inj. 4 mg/ml. Fiole 2 ml. Ct. × 6. Pa III

SUPERPREDNOL ® (Sicomed, România)

CG Compr. 0,5 mg. Ct. × 40. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

METILPREDNISOLON

Asemănător cu prednisolon dar cu activitate mai intensă. Doze echiactive pentru potența antiinflamatoare sunt 4 mg metilprednisolon şi 20 mg hidrocortizon. Efecte mineralocorticoide reduse. Doze echiactive sunt 200 mg metilprednisolon şi 1 mg dezoxicorticosteron. Utilizat ca metilprednisolon acetat suspensie cu acțiune retard după inj. i.m. sau metilprednisolon sodiu succinat solubil. Admin. i.m. şi i.v. (în urgente).

Admin. Forma solubilă: Adulți 20–40 mg/zi. în stări grave (şoc, edem pulmonar, edem cerebral, status astmaticus), 250–1000 mg/zi, i.v. lent. Copii 4–20 mg/kg. Se poate repeta după 2–6 ore, în funcție de evoluția clinică. Forma depot: i.m. 20–120 mg la 2–4 săptămâni. Local 4–30 mg (bursite, tenosinovite).

* **G** = *eliberare fără contribuție personală pentru scleroza multiplă.*

DEPO–MEDROL ® (Pharmacia Upjohn, Belgia)

CG Flac. inj. 40 mg/ml. Pa V
Flac. inj. 80 mg/2 ml. Pa V

METYPRED ® (Orion, Finlanda)

CG Fl. inj. 250 mg; 1 g
CG Compr. 4 mg; 16 mg. Ct. × –; 30. Pa –; VII

MEDROL ® (Pharmacia Upjohn, Anglia)

CG Compr. 4 mg; 16 mg; 32 mg. Ct. × 30; 50; 20. Pa VI; XIV; XII

PREDNOL ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

CG Compr. 4 mg; 16 mg. Ct. × 20

PREDNOL–L ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

CG Fiole cu 20 mg; 40 mg metilprednisolon sodiu succinat + solv. Pa –; III
CG Fiole cu 250 mg. Pa V

SOLU-MEDROL ® (Upjohn, Belgia)

CG Fl. inj. 250 mg. Pa X
CG Fl. inj. 500 mg. Pa XII

SOLU-MEDROL ACT-O-VIAL ® (Pharmacia Upjohn, Anglia)

CG Pulb. liof. 40 mg; 125 mg; 250 mg. Fl. biocompartim. resp. 1 ml; 2 ml; 4 ml
Pulb. liof. 500 mg; 1000 mg; 2000 mg + fl. solvent resp. 8 ml; 16 ml; 32 ml

Scanned with OKEN Scanner

PREDNISOLON

Fdin. Acțiune similară cu prednisonul, cu efecte de durată mai mare. Administrare orală sau injectabilă, sub formă de suspensie (prednisolon acetat) pentru acțiune locală şi soluție (prednisolon sodiu succinat) pentru i.m. sau mai ales i.v. în urgențe.

SOLU–DECORTIN ® (Merck, Germania)

C Flac. inj. 50 mg; 250 mg. Ct. × 3. Pa –; XIII

Admin. Afecțiuni acute greve i.m. dar mai ales i.v., inițial 1–3 g. Ulterior 250–500 mg la 4–12 ore, timp de 3–4 zile, în funcție de evoluție.

SUPERCORTIZOL ® (Biofarm, România)

C Fiole 25 mg/1 ml. Ct. × 5. Pa I

Admin. Oral, inițial 30–50 mg/zi în 4–6 prize. Întreținere 5–20 mg/zi, în funcție de răspuns, într-o singură priză, dimineața. Copii 1 mg/kg/zi. Inj. i.m., adulți 25 mg/zi doză orientativă. Copii 1 mg/kg/zi.

DI–ADRESON–F–AQUOSUM ® (Organon, Olanda)

Fiole 25 mg

PREDNISON

Fdin. Principalul corticoid oral. Efecte antiinflamatoare superioare hidrocortizonului, efecte mineralocorticoide relativ reduse.

Admin. Oral, doza inițială 30–70 mg/zi, în 3 prize, timp de 3–7 zile. Întreținere cu doză cât mai mică pentru a menține efectul (în general 5–10 mg/zi). Tratamente de durată cu o singură doză pe zi, dimineața sau administrare în zile alternative. În Addison, în loc de hidrocortizon, 5 mg dimineața şi 2,5 mg după amiaza. În amiloidoză doze individualizate. Anemie hemolitică autoimună 1–2 mg/kg/zi inițial, apoi doză mai mică, în funcție de evoluție. În paralizia facială periferică acută 1 mg/kg/zi, dimineața, asociat cu aciclovir.

** G = eliberare fără contribuție personală pentru miopatii, boli de colagen – lupus, poliartrita reumatoidă, tuberculoză, tumori maligne, stări posttransplant, mlastenia gravis, scleroza multiplă, pemfigus.*

N–PREDNISON (Nordpharm, România)

CG Compr. 5 mg. Fl. × 30. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

PREDNISON (Armedica, România)
CG Compr. 5 mg. Fl. × 30. Pa II

PREDNISON (Antibiotice, România)
Compr. 5 mg. Ct. × 10. Pa I

PREDNISON (Magistra C & C, România)
CG Compr. 5 mg. Fl. × 30. Pa II

PREDNISON (Arena Group, România)
CG Compr. 5 mg. Ct. × 30. Pa I

PREDNISON (Natura SRL, România)
CG Compr. 5 mg. Fl. × 30. Pa II

PREDNISON (Olfarm, România)
CG Compr. 5 mg. Ct. × 30

TRIAMCINOLON

Fdin. Acțiune antiinflamatoare marcată, efecte mineralocorticoide practic absente. Determină mai ușor atrofie musculară în tratamante de durată. Inhibiție hipofizară importantă.

Admin. Oral, inițial 8–40 mg, divizate în 4 prize. Se scade treptat, cu 2 mg la 2–3 zile, până la doza de întreținere.

* G = *eliberare fără contribuție personală pentru pemfigus.*

BERLICORT ® (Berlin Chemie, Germania)
G Compr. 4 mg. Ct. × 25. Pa III

POLCORTOLONE ® (Polfa Pabianickie, Polonia)
G Compr. 4 mg. Ct. × 30

VOLON A 10 şi VOLON A 40 ®
(Bristol Myers Squibb, Germania)
Triamcinolon acetonid, retard
G Fiole 10 mg/ml; 40 mg/ml

Admin. I.m. 20–40 mg la 2–4 săptămâni. Intraarticular 2,5–20 mg.

HIDROCORTIZON

Fdin. Utilizat sub forma de H. acetat suspensie apoasă pentru acțiune antiinflamatoare şi H. hemisuccinat soluție i.v. pentru acțiuni sistemice în afecțiuni severe, acute.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Şoc anafilactic, stare de rău astmatic, edem pulmonar toxic, boala Addison etc.

Admin. În urgente, i.v., doza obişnuită 100–250 mg sau peste 500 mg i.v. lent sau perfuzie. Soluția se prepară extemporaneu şi este incompatibilă cu alte medicamente. În Addison, oral, 10 mg dimineața şi 5 mg după amiaza (până la 20–30 mg/zi, la adulți plus fludrocortizon). În caz de boli acute supraadăugate sau traumatisme, doze duble. În şoc anafilactic, adulți, 250–500 mg i.v. la 4–6 ore; copii 4–8 mg/kg.

HIDROCORTIZONE (Hemofarm, Yugoslavia)

C Pulb. inj. 100 mg; 500 mg. Pa IV

HIDROCORTIZON HEMISUCCINAT (Sicomed, România)

C Fiole 25 mg/ 5 ml. Ct. × 50. Pa VI

HYDROCORTISONE NATRIU SUCCINAT (EIPICO, Egipt)

C Fl. inj. 100 mg. Pa III

HYDROCORTISON NATRIU SUCCINAT (Rotexmedica, Germania)

C Pulb. inj. 100 mg

HIDROCORTIZON ACETAT ® (Biofarm, România)

C Suspensie inj. 25 mg/1 ml. Fiole. Ct. × 5. Pa I

HIDROCORTIZON ACETAT (Fabiol, România)

C Susp. inj. 25 mg/ml – 1 ml

Ind. Pentru acțiune antiinflamatoare locală intraarticular, epidural, intraconjunctival, intranasal, în clismă.

Admin. În articulațiile mari 1–2 ml, în cele mici 0,5 ml. Local în sacul conjunctival, intranasal o fiolă diluată în 10 ml ser fiziologic.

CORTIZON

Acțiune antiinflamatoare medie, efecte mineralocorticoide marcate. Indicat mai ales în insuficiența suprarenală acută sau cronică.

Admin. Insuf. corticosuprarenală cronică, i.m., 10–25 mg/zi. În forme acute (infecții acute, şoc infecțios), 400–800 mg/zi la început, apoi 100–200 mg în ziua a 2-a şi 50–100 mg în ziua a 3-a. Se continuă cu 25 mg/zi.

CORTIZON ACETAT (Biofarm, România)

C Fiole 25 mg/1 ml. Ct. × 5. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

H 03 TERAPIA TIROIDEI

H 03 A PREPARATE DE TIROIDĂ

H 03 B ANTITIROIDIENE

H 03 C IODOTERAPIE

*

* *

H 03 A PREPARATE DE TIROIDĂ

H 03 AA HORMONI TIROIDIENI

LEVOTIROXINA

Fcin. Absorbție digestivă 80% cu difuziune în toate țesuturile, metabolizare hepatică.

Fdin. Efectele se instalează în 12–14 ore (maximum la 9–10 zile), durează 2–3 săptămâni (posibilă cumulare).

Ind. Hipotiroidie. Pentru inhibarea secreției de tirotrofină după tiroidectomie sau la bolnavi cu guşe simplă. Obezitate, la persoane cu hipotiroidie certă.

R.a. Agravarea cardiopatiei, hipertiroidism, la copil hipercalciurie.

Cind. Hipertiroidie, cardiopatii decompensate, aritmii cardiace.

Admin. Adult, 100–150 mcg într-o singură priză, dimineața pe nemâncate. Se începe cu doze mici 25 mcg/zi, crescând progresiv (la 7 zile). După 3 săptămâni este recomandabil un control biologic (T3,T4,TSH). La nou-născut inițial 5–6 mcg/kg/zi. Copil 3 mcg/kg/zi.

** G = Eliberare fără contribuție personală pentru tumori maligne.*

EUTHYROX -25 -50 -100 -200 ® (Merck, Germania)

CG Compr. 25 mcg; 50 mcg; 100 mcg; 200 mcg. Fl. × 100. Pa IV; –; IV

THYRAX DOUTAB ® (Organon, Olanda)

CG Compr. 150 mcg. Ct. × 100. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

THYRO–4 ® (Faran, Grecia)

CG Compr. 100 mcg; 200 mcg. Ct. × 100. Pa IV

L–THYROXIN (Berlin Chemie, Germania)

CG Compr. 25 mcg; 100 mcg. Ct. × 100. Pa IV

NOVOTHYRAL ® (Merck, Germania)

Levotiroxina 100 mcg; Liotironina 20 mcg. Compr. Ct. × 100. Pa VII

Admin. 1/4–2 compr/zi

JODTHYROX ® (Merck, Germania)

Levotiroxina 100 mcg; Iodură de potasiu 130,8 mcg. Compr. Ct. × 50. Pa V

Admin. Inițial 1/2 compr./zi, după 2–3 săpt. Întreținere 1–1 1/2 compr./zi.

THYREOTOM ® (Berlin Chemie, Germania)

Liothyronin 0,1 µg; Levothyroxină 40 µg. Compr. Ct. × 50. Pa IV

H 03 B PREPARATE ANTITIROIDIENE

H 03 BA DERIVAŢI DE TIOURACIL

H 03 BB DERIVAŢI DE IMIDAZOL

*

* *

H 03 BA DERIVAŢI DE TIOURACIL

METILTIOURACIL

Fdin. Inhibă sinteza hormonilor tiroidieni corectând manifestările de hipertiroidism. Efectul se instalează în 2–4 săptămâni.

Ind. Basedow, forme medii şi uşoare, hipertiroidism la copil, preoperator în caz de tiroidectomie, adjuvant în radioterapie.

R.a. Greţuri, vome, erupţii, febră, cefalee, mialgii, artralgii, tumefacţii al glandelor salivare şi ganglionilor limfatici, hepatită,

Scanned with OKEN Scanner

alopecie, deprimarea hematopoezei. Posibilă hipertrofie tiroidiană, crize tireotoxice la întreruperea tratamentului.

Cind. Hipertrofie tiroidiana marcată (guşe retrosternală), leucopenie, trombocitopenie, anemie.

Prec. Sarcină. Întreruperea tratamentului în ultima lună de sarcină. Alăptare.

Admin. Adulţi 300–500 mg/zi în 3–4 prize după mese, timp de 7–10 zile, apoi doză de întreţinere 50–200 mg/zi. Copii peste 3 ani 2 mg/kg/zi apoi se reduce la o doză de întreţinere adecvată.

METILTIOURACIL (Terapia, România)

Compr. 50 mg. Ct. × 100. Pa III

H 03 BB DERIVAŢI DE IMIDAZOL

TIAMAZOL (METIMAZOL)

Fdin. Metabolit activ al carbimazolului. Antitiroidian.

Ind. Boala Basedow, prepararea pentru tiroidectomie, adjuvant la terapia cu radioiod.

R.a. Greţuri, vome, cefalee, artralgie, erupţii cutanate, prurit. Rar căderea părului. Leucopenie până la agranulocitoză. Rar anemie aplastică. Hepatită toxică. Febră, vasculită, nefrită. La doze mari hipotiroidism şi guşă.

Admin. Oral. Iniţial 15–60 mg/zi. După instalarea stării de eutiroidie (1–2 luni), doze de întreţinere, 5–30 mg/zi, în 1–3 prize, timp de 6 luni–2 ani. Copii, iniţial 10 mg/kg/zi, doze de întreţinere pe jumătate.

METHIMAZOL ® (Philopharm, Germania)

C Compr. 5 mg

THYCAPZOL ® (Gea, Danemarca)

C Compr. 5 mg

THYROZOL ® (Merck, Germania)

C Compr. 5 mg; 10 mg; 20 mg. Ct. × 100; 50. Pa VI; V; VI

CARBIMAZOL

CARBIMAZOLE 5 (Remedica, Cipru)

C Compr. film. 5 mg. Ct. × 100. Pa V

Admin. Iniţial 3 × 5 mg/zi, întreţinere 1–3 × 5 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

H 03 C IODOTERAPIE

H 03 CA IODOTERAPICE

KALIUM IODAT

Ind. Guşa endemică, hipertiroidie.

Admin. Profilaxia şi tratamentul guşei endemice, adult 1 mg de 2–3 ori pe săptămână. Copii 0,5–1 mg/săpt. în hipertiroidie, pentru corectarea manifestărilor clinice, reducerea metabolismului bazal (efect maxim la 1–2 săptămâni), adulţi peste 6 mg/zi. Preoperator, pentru tiroidectomie, 60–100 mg de 3 ori/zi, timp de 10–14 zile.

IODURA DE POTASIU (Sicomed, România)

Compr. 1 mg; 30 mg. Ct. × 1000; –. Pa II; –

IODURA DE POTASIU (Labormed, România)

Compr. 32,5 mg; 130 mg

JODID ® (Merk, Germania)

Compr. 100 mcg; 200 mcg. Ct. × 100. Pa IV; V

Scanned with OKEN Scanner

H 04 HORMONI PANCREATICI

H 04 A HORMONI GLICOGENOLITICI

GLUCAGON

Fdin. Hormon polipeptidic, secretat de celulele alfa din insulele Langerhans. Produce creşterea glicemiei, scade colesterolemia, este anticetogen. Are efect inotrop pozitiv, creşte debitul cardiac şi coronarian.

Ind. Hipoglicemia accentuată produsă prin supradozarea insulinei sau în şocul insulinic. Test în insulinom. Insuficienţă cardiacă acută, şoc cardiogen, când sunt contraindicate digitalicele, simpatomimeticele.

Cind. Feocromocitom.

Prec. Tahicardia supraventriculară.

Admin. În insuf. cardiacă şi şocul cardiogen, iniţial 5 mg i.v., apoi 2–4 mg/oră, în perfuzie. În hipoglicemie, s.c., i.m., i.v., 0,5–1 mg iniţial, repetat, la nevoie, după 10–15–20 minute.

GLUCAGON (Novo, Danemarca)
Flac. pulb. liof. inj. 1 mg

GLUCAGEN ® (Novo, Danemarca)
Flac. pulb. inj. 1 mg

Scanned with OKEN Scanner

H 05 PREPARATE PENTRU HOMEOSTAZIA CALCIULUI

H 05 B PREPARATE ANTIHORMONI PARATIROIDIENI

H 05 BA PREPARATE CONȚINÂND CALCITONINĂ

CALCITONINA

Fdin. Polipeptid sintetic cu acțiune hipocalcemiantă în condiții patologice. Efecte minime în calcemie normală la adult. Analgetic.

Ind. Boala Paget în puseu evolutiv, algodistrofii, hipercalcemii de origini variate (idiopatică, la nou-născut, hipervitaminoza D, hiperparatiroidie, hipertiroidie, hiperfosfatemie familială, mielom, metastaze osoase). Imobilizare prelungită (mai ales la paraplegici).

R.a. Grețuri, vome, dureri abdominale, diaree, congestia feței și extremităților. Hipersensibilitate locală sau generală.

Cind. Alergie față de calcitonină.

Prec. La copil risc teoretic de tulburări ale creșterii osoase. Sarcină, alăptare.

Admin. Soluția, preparată extemporaneu, se folosește în cel mult 6 ore. Inj. i.m., i.v., s.c. (pentru tratament de durată). Boala Paget, tratament de atac sau în puseu 0,5–1 mg/zi; Întreținere, în general 0,5 mg de 1–3 ori/săptămână. Algodistrofii. Tratament de atac 10 zile–3 săptămâni, 0,5 mg/zi; Întreținere 0,5 mg/zi, 3 zile/săptămână. Hiperfosfatemie familială 0,5 mg/zi cât timp este necesar. Hipercalcemii 0,5–4 mg/zi. Bolnavi imobolizați 0,5 mg de 3 ori/săptămână. Alte indicații 0,25 mg de 3 ori/săptămână, până la 0,25 mg/zi.

CALCITONINA HUBBER NASAL (ICN Iberica, Spania)

C Spray nasal 100 u.i./doză. Pa XII

CIBACALCIN ® (Novartis, Elveția)

Calcitonina sintetică umană

C Pulb. inj. 0,5 mg

MIACALCIC ® (Novartis, Elveția)

Calcitonina de somon (salcatonina)

C Fiole 50 u.i./ml. Ct. × 5. Pa XIII

C Spray nasal 200 u.i./doză. Pa –; XV

MIADENIL ® (Anafarm Hellas, Grecia)

C Sol. inj. 100 u.i./ml – 1 ml. Ct. × 5 fiole

TONOCALCIN ® (Schiapparelli, Italia)

C Sol. ext. 50 u.i.; 100 u.i./doză
C Sol. inj. 50 u.i.; 100 u.i./ml – 1ml. Ct. × 5 fiole

Admin. Boala Paget 50 u.i. de 3 ori/săptămână, i.m., s.c. în unele cazuri se poate creşte la 50–100 u.i./zi. Hipercalcemii în general 4–8 u.i. pe kg/zi, i.v. perfuzie (6 ore în 500 ml ser fiziologic) sau s.c. sau i.m. Doza zilnică repartizată în 4–6 injecţii. Bolnavi imobilizaţi 100 u.i. de 3 ori/săptămână.

Scanned with OKEN Scanner

J ANTIINFECŢIOASE DE UZ SISTEMIC

J 01 ANTIBACTERIENE

J 02 ANTIMICOTICE PT. UZ SISTEMIC

J 04 ANTIMICOBACTERIACEE

J 05 ANTIVIRALE DE UZ SISTEMIC

J 07 VACCINURI

*

* *

J 01 ANTIBACTERIENE

J 01 A TETRACICLINE

J 01 B AMFENICOLI

J 01 C ANTIBACTERIENE BETA-LACTAMICE, PENICILINE

J 01 D ALTE ANTIBACTERIENE BETA-LACTAMICE

J 01 E SULFONAMIDE ŞI TRIMETOPRIM

J 01 F MACROLIDE ŞI LINCOSAMIDE

J 01 G AMINOGLICOZIDE

J 01 M CHINOLONE

J 01 X ALTE ANTIBACTERIENE

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

J 01 A TETRACICLINE

Principalele produse utilizate sunt: tetraciclina oral; minociclina şi doxiciclina, oral şi injectabil, ultimele două având avantajul unei acţiuni prelungite.

Fcin. Absorbţie digestivă variabilă, diminuată în prezenţa preparatelor lactate (cu excepţia doxiciclinei şi minociclinei), a antiacidelor, preparatelor cu calciu, fier, magneziu. Depozitare în oase şi dinţi.

Fdin. Spectrul larg de acţiune.

Ind. Infecţii cu chlamidii (trahom, psitacoza, salpingite, uretrite), rickettsii, micoplasme (infecţii respiratorii sau ale tractului genital), brucele, spirochete, vibrioni. Exacerbări ale bronşitelor cronice.

R.a. Agraverea insuf. renale (tetraciclina). Hipoplazia oaselor, colorarea în galben a dinţilor (ireversibilă) cu favorizarea cariilor.

DOXICICLINA

Fcin. Absorbţie digestivă bună, neinfluenţată de alimente. Legare importantă de albuminele plasmatice, metabolizare şi eliminare lente. Concentraţii active 12 ore.

Fdin. Acţiune bacteriostatică prin inhibarea sintezei proteice bacteriene.

Ind. Infecţii produse de Brucella, Chlamydia, micoplasme, rickettsii, exacerbari ale bronsitelor cronice, prostatita cronică, acnee, actinomicoză.

R.a. Greţuri, vome, diaree, dismicrobism, rare manifestări alergice, fotosensibilizare.

Cind. Copii sub 12 ani, sarcină.

Admin. 200 mg în prima zi, apoi 100 mg/zi, într-o priză. În acnee 50 mg/zi, timp de 6–12 săptămâni.

BASSADO ® (Poli Ind. Chimica, Italia)

C Caps. 100 mg

DOKSIN ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

C Caps. 100 mg. Ct. × 8. Pa III

DOXICICLINA (Europharm, România)

C Caps. 100 mg. Fl. × 10. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

DOXICILINA (Aminocen, România)
C Caps. 100 mg. Ct. × 10. Pa II

DOXICILINA (Arena Group, România)
C Caps. 100 mg. Fl. × 20. Pa II

DOXIKOMB ® (Engelhard, Germania)
C Caps. 200 mg × 1 + 100 mg × 6

DOXYDAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)
C Caps. 100 mg. Ct. × 8. Pa III

REMICYN (DOXYCYCLINE) (Remedica, Cipru)
C Compr. 100 mg

DOXICILINA (Pharmatech, România)
C Caps. 100 mg

DOXYCYLINE ® (Ralet Chemical, Belgia)
C Compr. 100 mg

TENUTAN ® (Chinoin, Ungaria)
C Caps. 100 mg. Ct. × 8. Pa III

UNIDOX ® –SOLUTAB (Yamanouchi, Olanda)
C Compr. 100 mg. Ct. × 10

VIBRAMYCIN ® (Pfizer, SUA)
C Caps. 100 mg. Ct. × 10. Pa V

TETRACICLINA

Fcin. Absorbție digestivă parțială, redusă în prezența alimentelor. Metabolizare și eliminare relativ rapide, concentrații active timp de 6 ore.

Ind. La fel ca doxiciclina, cu excepția prostatitei cronice.

R.a. La fel ca doxiciclina, în plus agravarea unei suferințe renale.

Cind. Copii sub 12 ani, sarcină, suferințe renale.

Admin. Oral, 250–500 mg la 6 ore. În acnee vulgară 1 g/zi, minimum 6 luni sau 250 mg × 4/zi, 7–10 zile, apoi doza minimă eficace. Acnee rozacee 500–1000 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

* G = *Eliberare fără contribuție personală în boli venerice (sifilis, gonoree).*

TETRACICLINA (Sicomed, România)

CG Caps. × 250 mg. Ct. × 20. Pa I

TETRACICLINA (Europharm, România)

CG Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa I

TETRACICLINA (Antibiotice, România)

CG Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa I

TETRACICLINA (Farmacom, România)

CG Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa I

TETRACICLINA (Pharmatech, România)

CG Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa I

TETRACICLINA (Mark Int., România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa I

J 01 B AMFENICOLI

CLORAMFENICOL

Fcin. Absorbție digestivă parțială. Eliminare renală, 70% metabolizat.

Fdin. Antibiotic cu spectru larg.

Ind. Antibiotic de rezervă, indicat în cazuri grave, cu risc vital, în care nu există un alt antibiotic activ. Avantaje: concentrații ridicate în l.c.r., activ pe Klebsiele, coli, proteus, enterobacter, hemofili, salmonele, antibiotic de elecție în salmoneloze sistemice, infecții cu anaerobi (inclusiv Bacteroides fragilis). Poate fi înlocuit în unele cazuri de antibiotice moderne (ampicilina, cefalosporine) mai puțin toxice.

R.a. Leucopenie, trombopenie, anemie aplastică, agranulocitoza ireversibilă. La nou-născut, mai ales prematur, produce sindrom cenușiu f. grav. Poate produce nevrita optică, eritem, grețuri, vome, diaree (dismicrobism).

Cind. Nou-născut, sarcină, alăptare, asociere cu medicamente medulotoxice, leucopenie, anemie, trombopenie. Se evită tratamente mai lungi de 7 zile și tratamente repetate.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. 500 mg la 6 ore. I.v. 50 mg/kg/zi, fracționat în 3–4 prize. Copii (meningite purulente, epiglotite cu Haemophyllus) 50–100 mg/kg/zi în 3–4 administrări.

CLORAMFENICOL (Terapia, România)

Caps. 250 mg. Ct. × 10. Pa II
Draj. 125 mg. Ct. × 12. Pa II

CLORAMFENICOL (Arena Group, România)

Caps. 250 mg. Fl. × 20. Pa II

CLORAMFENICOL HEMISUCCINAT (Antibiotice, România)

Flac. inj. 1 g. Pa I

J 01 C ANTIBACTERIENE BETA-LACTAMICE, PENICILINE

J 01 CA PENICILINE CU SPECTRU LARG

J 01 CE PENICILINE SENSIBILE LA BETA-LACTAMAZĂ

J 01 CF PENICILINE REZISTENTE LA BETA-LACTAMAZĂ

J 01 CR PENICILINE ÎN COMBINAȚII, INCL. INHIBITORI DE BETA-LACTAMAZĂ

*

* *

J 01 CA PENICILINE CU SPECTRU LARG

AMPICILINA

Fcin. Absorbție digestivă bună, redusă în prezența alimentelor (circa 30%). Concentrații ridicate în bilă și urină (în forma activă). Difuziune redusă în l.c.r., mai mare în inflamația meningelor, dar insuficientă (necesită administrare intrarahidiană).

Fdin. Bactericid prin inhibarea sintezei peretelui bacterian. Activă pe germenii sensibili la penicilina G (activitate ceva mai redusă), pe bacili gram negativi (coli, H. influenzae, Salmonelle, Shigelle, Brucella, unele tulpini de Proteus și Klebsielle). Inactivă pe piocianic, enterobacter, B. fragilis, stafilococi penicilinazosecretori.

Ind. Infecții grave, septicemii, endocardite, meningite, peritonite cu enterococi, hemifili, salmonele, coli, proteus, tratament inițial

Scanned with OKEN Scanner

la copil în meningite cu germeni încă neidentificați, infecții respiratorii, urinare, biliare, febra tifoidă, tuse convulsivă, listerioze, infecții chirurgicale diverse.

R.a. Alergii mai frecvente decât la penicilina G (de circa 5 ori), constând mai ales în erupții cutanate. Accidentele alergice majore au aceeaşi frecvență ca la penicilina G. Alergie încrucişată cu alte peniciline. În mononucleoza infecțioasă alergii foarte frecvente (peste 80%).

Cind. Alergie, stafilococii cu germeni penicilinazosecretori, infecții cu piocianic, enterobacter, bacteroizi anaerobi. Trece în secreția lactată şi poate provoca candidoze, diaree şi sensibilizare alergică la sugari.

Admin. Oral, în infecții uşoare şi medii. Adulți, 2–4 g/zi, în prize la 6 ore. Copii: nou-născut 50–100 mg/kg/zi, în 3–4 prize; sugar şi copil mic, 100–200 mg/kg/zi, în 3–4 prize. Inj. (i.m. sau i.v. perfuzii), în afecțiuni severe. Adult, 4–12 g/zi, în 4 prize. Copil, 200–400 mg/kg/zi în 4 prize. Intrarahidian, în completarea tratamentului general. O singură administrare zilnică: 5 mg la sugar; 10 mg la copil mic; 15–25 mg la copil mare şi adult (soluție cu 5 mg/ml). În insuficiența renală doze mai reduse. Pentru i.m. conținutul flaconului se dizolvă în 2 ml apă distilată sterilă. Pentru i.v. în 10–20 ml apă distilată sau ser fiziologic, injectare lentă sau perfuzie. Stabilitatea în soluție la temperatura camerei 8 ore, 4 ore în sol. glucoza 5% şi instabilă la pH alcalin. Stabilitatea scade cu creşterea concentrației. De regulă administrare imediată după prepararea soluției sau la cel mult o oră. Numeroase incompatibilități în soluție. Se evită asocierea cu alte substanțe, mai ales în flacoanele de perfuzie.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru ciroza hepatică (toate produsele înregistrate).*

AMPICILINA (Antibiotice, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 10; 20. Pa II; III
C Flac. inj. 250; 500 mg; 1 g. Pa I
Pulb. susp. 125 mg

AMPEN ® (Teva, Israel)

C Fl. inj. 500 mg

AMPICILINA (Farmacom, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II

AMPICILINA (Pharmatech, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg (FORTE). Ct. × 20; 10. Pa II
C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa II
C Pulb. inj. 500 mg; 1 g

Scanned with OKEN Scanner

AMPICILINA (Arena, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg. Fl. × 20. Pa II

AMPICILINA (Mark int, România)

C Caps. 250 mg. Fl. × 20. Pa II

AMPICILINA (Sicomed, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 20; 16. Pa III

AMPICILINA (Eurofarm, România)

C Caps. 250 mg. Fl. × 20. Pa II
C Pulb. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g. Pa I

AMPIDAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Caps. 250 mg. Pa I

EPICOCILLIN ® (EIPICO, Egipt)

C Caps. 250 mg. Ct. × 12
C Flac. inj. 500 mg. Ct. × 12

EPHICILIN ® (Europharm, Largo, România)

C Caps. 500 mg. Ct. × 12. Pa II

NOVO AMPICILLIN (Novopharm, Canada)

C Gran. susp. 250 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

PENIBRIM ® (Teva, Israel)

C Flac. inj. 1 g

PAMECIL ® (Medochemie, Cipru)

C Fl. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g. Pa I

PENTREXYL ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)

C Pulb. inj. 500 mg; 1 g

ROTTACILLIN ® (Rottapharm, România)

C Caps. 250 mg. Fl. × 20. Pa II

STANDACILLIN ® (Biochemie, Austria)

C Caps. 250; 500 mg. Ct. × 10. Pa II; III
C Flac. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g. Pa –; I; II
C Gran. susp. 125 mg; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III sau III

Scanned with OKEN Scanner

PIPERACILINA

Fcin. După administrare i.v. niveluri plasmatice înalte. T1/2 = 1 oră. Legare de albuine 20%. Eliminare urinară în formă activă 60–70%. Concentrație biliară mai mare de 200 mg/l. O mică cantitate este metabolizată. Concentrații tisulare ridicate. Concentrații relativ reduse în l.c.r.

Fdin. Acțiune pe majoritatea enterobacteriilor, acțiune bună pe Pseudomonas. Față de enterococi mezlocilina ceva mai activă. Față de anaerobi (inclusiv Bacteroides fragilis) la fel ca azlocilina și mezlocilina. Inactivă față de stafilococi penicilinazosecretori. Acțiune sinergică cu aminoglicozidele față de gramnegativi și enterococi.

Ind. Infecții urinare, genitale, biliare cu germeni gramnegativi. Infecții cu Pseudomonas, septicemii, meningite, pneumonii ș.a. de obicei în asociere cu un aminogliozid sau o cefalosporină. Asociere utilă cu un inhibitor cu beta-lactomază.

R.a. La fel ca alte peniciline.

Cind. Alergie la peniciline.

Admin. I.v. injecție lentă sau mai bine perfuzie. Nu se asociază în seringă sau în perfuzor cu alte medicamente. Uzual 3–4/zi câte 2 g. Copii 3–4 ori/zi câte 30 mg/kg.c. În infecții grave doze duble. În insuficiență renală gravă (Cl. creatinină sub 20 ml/min) 4 g la 12 ore.

PIPRIL ® (Wyeth Lederle, Pharma Austria)
Pulb. liof. 2 g; 4 g. Pa V; VIII

AMOXICILINA

Fcin. Absorbție digestivă superioară față de ampicilină, neinfluențată de prezența alimentelor. Metabolizare redusă, eliminare renală ridicată și în forma activă. Niveluri terapeutice circa 8 ore. Eliminare redusă în insuf. renală, nou-născut.

Fdin. Spectru antimicrobian identic cu ampicilina.

Ind. Aceleași cu ampicilina (avantajele unei absorbții digestive superioare).

R.a. Aceleași ca la ampicilină.

Cind. Aceleași ca la ampicilină.

Admin. Infecții ușoare sau medii, adult, 250 mg la 8 ore; copii sub 2 ani, 62,5 mg la 8 ore; 2–10 ani, 125 mg la 8 ore. Doze mai mari în cazuri grave (febra tifoidă): adult, 2–4 g/zi; copil 2 g/zi. În enterocolite 1–2 g/zi. În gonoree doză unică de 3 g. Otita medie: copil 3–10 ani, 750 mg de 2 ori pe zi, timp de 2 zile. I.m.

Scanned with OKEN Scanner

Enap®

tablete de 5, 10, 20 mg enalapril maleat
soluție injectabilă conținând 1,25 mg enalaprilat/ml

Enap®-H

tablete de 10 mg enalapril maleat și 25 mg hidroclorotiazidă

Enap®-HL

tablete de 10 mg enalapril maleat și 12,5 mg hidroclorotiazidă

Protejez ceea ce prețuiesc.

- ***un medicament antihipertensiv ce protejează vasele sanguine, inima și rinichii***
- ***îmbunătățește calitatea vieții și prelungește speranța de viață a pacienților cu insuficiență cardiacă congestivă***

Posologia în funcție de diagnostic: ***Enap tablete*** *Hipertensiune primară:* Doza inițială este de 5 – 10 mg zilnic; doza uzuală de întreținere este de 20 mg într-o priză unică sau în două prize. *Hipertensiune secundară de etiologie renală:* Tratamentul debutează cu 2,5 – 5 mg/zi, sub monitorizarea atentă a pacientului (clearance - ului la creatinină, potasiul seric și tensiunea arterială). Doza inițială se stabilește în funcție de valoarea clearance - ului la creatinină: > 0,5 ml/s (30 ml/min): 5 mg/zi; < 0,5 ml/ s (30 ml/min): 2,5 mg/zi. *Insuficiență cardiacă congestivă:* Doza inițială este de 2,5 – 5 mg; doza uzuală de întreținere este de 10 – 20 mg/zi în două doze. Înainte de începerea tratamentului cu Enap se recomandă reducerea dozelor de diuretic, precum și monitorizarea atentă a hipovolemiei și a hiponatremiei. ***Enap-H tablete și Enap-HL:*** 1 – 2 tablete o dată pe zi. ***Enap fiole:*** Se folosește în tratamentul intraspitalicesc al hipertensiunii severe. Tratamentul cu enalaprilat nu depășește în mod obișnuit 48 de ore. Enalaprilatul se administrează intravenos într-o doză de 1,25 mg la fiecare șase ore; se recomandă ca injectarea să se facă lent, pe o durată de 5 minute. Pentru pacienții tratați cu diuretice și pentru cei al căror clearance la creatinină este mai mic de 30 ml/min (creatinina serică depășind 265 µmol/l), se recomandă o doză inițială de 2,5 – 5 mg enalaprilat o dată pe zi , doză ce poate fi crescută la nevoie. **Efecte adverse:** cefalee, amețeală, vertij, oboseală, greață, rareori hipotensiune, tuse, rash, edem angioneurotic, crampe musculare, anemie, leucopenie, trombocitopenie. Enap produce rareori o creștere a nivelului seric al ureei, al creatininei și al transaminazelor. La întreruperea tratamentului aceste valori se normalizează. **Contraindicații:** hipersensibilitate la medicament, sarcină, lactație, edem angioneurotic în antecedente, porfirie; **Enap-H și Enap-HL** tablete pot determina de asemenea anurie și insuficiență renală severă (creatinina serică depășind 265 µmol/l). Folosirea Enap-H și a Enap-HL la copii nu a fost încă investigată. **Mod de prezentare:** 20 de tablete de Enap de 5, 10 și 20 de mg; 20 de tablete de Enap-H; 20 de tablete de Enap-HL; 5 fiole de Enap de 1 ml.

Informații suplimentare sunt disponibile la producător.

KRKA SLOVENIA

Reprezentanța pentru România
Str. Alexandru Constantinescu Nr. 33
București, Sector 1
Tel./Fax (1) 224 06 10
(1) 224 23 30

Scanned with OKEN Scanner

500 mg la 8 ore. Copil 50–100 mg/kg/zi, împărțit în 3 doze. I.v. 500 mg la 8 ore, eventual 1 g la 6 ore. Copil 50–100 mg/kg/zi, în 3 doze. În mușcături de animale, profilactic, adulți 500 mg oral × 3/zi, copii 40 mg/kg/zi, în 3 prize.

AMOXICILINA (Antibiotice, România)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml
C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 20. Pa II

AMOXICILINA (Mark int., România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa III

AMOXICILINA (Pharmatech, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg (FORTE). Ct. × 20; 10. Pa II; II
C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml; 375 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa II; II; III

AMOXICILINA (Europharm, România)

C Caps. 250 mg. Fl. × 12. Pa II

AMOXIL-SYRUP, SYRUP FORTE ® (SmithKline Beecham, Anglia)

C Pulv. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml

AMOXIFARM ® (Farmacom; România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II

AMOXY-DIOLAN ® (Engelhard, Germania)

C Gran. susp. 250 mg/5 ml

DUOMOX ® (FLEMOXIN) (Yamanouchi, Olanda)

C Compr. 125 mg; 250 mg; 500 mg; 700 mg; 1 g. Ct. × 20. Pa IV; –

E-MOX ® (EIPICO, Egipt)

C Caps. 500 mg. Ct. × 8. Pa IV
C Gran. susp. 250 mg/5ml. Flac. 60 ml. Pa IV

EPHAMOX ® (Europharm Largo, România)

C Caps. 500 mg. Ct. × 12. Pa II

FARCONCIL ® (Pharco, Egipt)

C Susp. orală 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa IV
C Susp. orală 100 mg/ml. Fl. 10 ml. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

IZOLITIL ® (Help LTD, Grecia)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml

JULPHAMOX ® (Julphar, Emiratele Arabe)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV; V

MOXILEN ® (Medochemie, Cipru)

C Pulb. susp. orală 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III; V
C Caps. 500 mg. Ct. × 16. Pa IV

NOVAMOXIN ® (Novopharm, Canada)

C Gran. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III; IV

OSPAMOX ® (Biochemie, Austria)

C Caps. 250 mg. Ct. × 10. Pa II
C Compr. film. 500 mg; 750 mg; 1000 mg. Ct. × 10. Pa III; –; IV
C Gran. susp. 125 mg; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III; III

PENAMOX ® (Hikma Ph., Iordania)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV; IV

ROTTAMOXIL ® (Rottapharm, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II

COMBINAȚII

AMPICLOX ® (Europharm Largo, România)

Caps. Ampicilină 250 mg + Cloxacilină 250 mg Ct. × 12. Pa III

Admin. 1–2 caps. la 4–6 ore.

J 01 CE PENICILINE SENSIBILE LA BETALACTAMAZĂ

BENZILPENICILINA (PENICILINA G) POTASICĂ ŞI SODICĂ

Fcin. După administrare orală nu produce nivele sistemice active datorită inactivării prin pH-ul acid gastric. Absorbție bună după administrare i.m. cu conc. sangujne maxime la 30 minute. Concentrații active se mențin 4–6 ore (în funcție de doză). Legare 40–50% de proteinele plasmatice. Difuziune bună în

majoritatea țesuturilor cu excepția SNC, globilor oculari, seroaselor articulare, pleură, pericard. În cursul unor procese inflamatorii meningeale difuziunea este posibilă; după doze mari, pot fi obținute concentrații active minime în l.c.r. Traversează placenta, puțin în laptele matern. Epurare hepatică redusă, majoritatea se elimină renal (mai ales prin secreție tubulară) determinând concentrații urinare în forma activă. Eliminarea renală este redusă în insuficiența renală, la nou-născut sau prin asociere cu probenecid. Nivelul plasmatic depinde de doză, cale şi ritm de administrare, rată de epurare. Niveluri rapide şi înalte se obțin prin doze mari administrate i.m. şi mai ales i.v.

Fdin. Acțiune bactericidă prin inhibarea sintezei peretelui bacterian. Spectrul de acțiune cuprinde: streptococ beta-hemolitic grup A, streptococ viridans, pneumococ, stafilococ auriu (în majoritate rezistent prin producție de penicilinază), bacilul carbunos, clostridii anaerobe, Corinebacterium, listerii, spirochete, leptospire, fusobacterii, actinomicete şi unele pasteurele.

Ind. Antibiotic de elecție în angine streptococice, erizipel, scarlatină, pneumonie pneumococică, otite, sinuzite, antrax, difterie, gangrena gazoasă, sifilis, blenoragie, listerioze, leptospiroze, actinomicoză. În doze mari este utilă în meningita meningococică, pneumococică şi în asociere cu un aminoglicozid în septicemii şi endocardite cu streptococi şi stafilococi sensibili. Utilă în infecții cu anaerobi sporulați sau nesporulați (cu exceptia Bacteroides fragilis), fiind indicată în traumatologie şi profilaxia antitetanică. Folosirea altor antibiotice (ampicilina, eritromicina, cefalosporine) în afecțiunile menționate constituie o greşeală terapeutică.

R.a. Dureri la locul injectării, noduli, abcese sterile, tromboflebită după administrarea i.v. (perfuzii prelungite cu concentrații mari). Penicilina G sodică este mai bine tolerată local. Iritații ale sistemului nervos după administrare i. rahidiană (convulsii). Sensibilizare alergică după administrări repetate, cu manifestări diferite, de la simple erupții, urticarie, la şoc anafilactic (0,2/1000 din totalul manifestărilor alergice). Alergie încrucişată cu alte peniciline, rareori cu cefalosporine (10%). Şoc anafilactic cu prognostic grav (mortalitate 10%), favorizat de doze mari administrate i.v. Necesită tratament de urgență (adrenalină, hemisuccinat de hidrocortizon i.v., eventual subsituenți de plasmă). Alergizarea este favorizată de aplicarea pe tegumente sau mucoase, administrarea unor preparate conținând produşi de degradare ai penicilinei (termen de valabilitate depăşit, soluții ținute la temperatura camerei, amestecarea penicilinei în soluții acide). Pentru depistarea terenului alergic este necesară o anamneză atentă, teste cutanate (percutan sau intradermic), cu soluții diluate de penicilină (100–1000 u.i./ml), frecvent însă cu rezultate fals pozitive sau fals negative (pot uneori declanşa accidente alergice majore, şoc).

Scanned with OKEN Scanner

Rareori apar manifestări particulare cu febră, anemie hemolitică. Posibile reacții Herxheimer (după doze mari la începutul tratamentului în lues). Nefrita interstițială la alergici şi necroza tubulară după perfuzii cu doze mari.

Cind. Alergie, aplicații locale, infecții cu germeni rezistenți (în special stafilococ penicilinazosecretor).

Prec. În cursul dozelor mari prin aport excesiv de potasiu (1,7 mEq ioni de potasiu/1 milion unit.).

Admin. De obicei i.m., în unele situații i.v., de obicei perfuzii. Soluția se prepară extemporaneu prin dizolvarea în ser fiziologic steril. Să nu se depăşească 50.000–100.000 u.i./ml pentru a evita iritația locală, mai ales în cursul administrării i.m. Inj. i.m. profund. Nu se asociază cu alte medicamente în aceiaşi seringă. În perfuzii se evită soluții acide (glucoza 5%) sau alcaline. Stabilitatea în soluția fiziologică este de maximum 24 ore la frigider (+ 4 grade). Adult. Doze medii 1–2 milioane u.i. /zi. În infecții grave 2–20 milioane u.i./zi. Administrare la 4–6 ore. Copil. Nou-născut, doza uzuală i.m. sau i.v. 60.000 u.i./Kg/zi sau doză mare 1 milion u.i./kg/zi, în 2 prize (12 ore interval) la nou-născuți în primele săptămâni de viață şi în 2–3 prize între 2–4 săptămâni de viață. Sugar: doza uzuală i.m. sau i.v. 40.000–100.000 u.i./kg/zi, în infecții severe 200.000–400.000 u.i./kg/zi, eventual 1 milion u.i./kg/zi, în 4–6 prize. Copil mic doza uzuală i.m. sau i.v. 40.000–60.000 u.i./kg/zi, doză mare 400.000–500.000 u.i./kg/zi, în 4–6 prize. Pentru acțiune locală, intrapleural sau intraarticular 50.000–200.000 u.i. folosind soluții de 2000–5000 u.i./ml.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală în boli venerice (sifilis, gonoree).*

PENICILINA G POTASICA (Antibiotice, România)

CG Flac. inj. 400000 u.i.; 1 milion u.i.; 5 milioane u.i. Pa I; I; II

PENICILINA G SODICA (Antibiotice, România)

CG Flac. inj. 400000 u.i.; 1 milion u.i.; 5 milioane u.i. Pa I

FENOXIMETILPENICILINA (PENICILINA V)

Fcin. Stabilă în mediul acid gastric. Absorbție digestivă bună, favorizată de administrarea pe stomacul gol. Concentrații sanguine cu instalare mai lentă şi în general inferioară față de penicilina G. Concentrațiile active se mențin 3–4 ore (în funcție de doză).

Fdin. Acțiuni şi mecanisme de acțiune identice cu ale penicilinei G.

Ind. Infecții uşoare sau medii cu germeni sensibili: angine, erizipel, traheobronşite, antrax, profilaxia reumatismului (când nu este posibilă administrarea de benzatinpenicilină).

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Greţuri, vome (mai ales la doze mari la sugar), sensibilizare (mai rar ca la penicilina G), încrucişată cu alte peniciline.

Cind. Infecţii grave, sensibilizare la peniciline, vărsături.

Admin. Oral, de preferinţă pe stomacul gol. Adulţi. 400.000–1 milion u.i. la 4–6 ore. Nou-născut 50.000 u.i. /kg/zi, în 2–3 prize. Sugar şi copil până la 6 ani 50.000–200.000 u.i./kg/zi, în 4 prize. Copil peste 6 ani 1–10 milioane u.i./zi, în 6–8 prize. În profilaxia reumatismului 800.000 u.i./zi, în 2 prize. În muşcături de câine sau pisică, profilactic, adulţi 500 mg × 4/zi, copii 50 mg/kg/zi, trei zile.

CLIACIL ® (Turk Hoechst, Turcia)

C Compr. film. 1,2 milioqne u.i.
C Pulb. susp. 300.000 u.i./5 ml. Fl. 150 ml. Pa IV

MEGACILLIN ® ORAL (Grunenthal, Germania)

C Pulb. susp. 300000 u.i./5 ml
C Compr. 1000000 u.i. Ct. × 10. Pa IV

NOVO PEN ® VK (Novopharm, Canada)

C Pulb. susp. 300 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

OSPEN ® (Biochemie, Austria)

C Compr. 500.000 u.i.; 1 milion u.i.; 1,5 milioane u.i. Ct. × 10. Pa II; II; III
C Sirop 400.000 u.i./5 ml. Fl. 60 ml. Pa IV
C Gran. susp. 30 g/60ml (400.000 u.i./5 ml)

PENICILINA V (Antibiotice, România)

Compr. 400.000 u.i. Ct. × 10; 20. Pa. I; II

PENICILINA V SARE DE K (Europharm, România)

C Compr. 100.000 u.i.; 400.000 u.i. Ct. × 10. Pa I

PENHEXAL ® SAFT (Hexalpharma, Germania)

Pulb. susp. 400.000 u.i./5 ml. Fl. 100 ml

BENZATINPENICILINA

Fcin. Absorbţie lentă datorită solubilităţii reduse (suspensie apoasă). Niveluri plasmatice prelungite, relativ joase, deseori variabile, fiind eficace doar în cazul germenilor foarte sensibili. Nivelul plasmatic este suficient de ridicat timp de 3–4 zile. La 7–8 zile nu se mai poate conta decât pe un efect protector faţă de eventuale recăderi. Dozele mai mari pot prelungi acest efect până la 7–14 zile.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Spectru şi mecanism de acţiune identic cu penicilina G. Mai puţin activ datorită concentraţiei reduse.

Ind. Infecţii cu germeni foarte sensibili (la concentraţii plasmatice reduse) şi la care nu există riscul dezvoltării rezistenţei. Infecţii cu streptococ beta-hemolitic grupa A (angine, scarlatină), sifilis, profilaxia reumatismului articular acut.

R.a. Accidentele alergice caracteristice penicilinelor pot fi mai grave datorită persistenţei antibioticului timp de câteve zile–săptămâni. Local produce de regulă durere, noduli, indurații, mai ales în cazul unei mase musculare reduse (copil) şi administrarii în aceiaşi zona. Accidente grave în cazul administrării accidentale intravenoase.

Cind. Infecţii cu germeni puţin sensibili, infecţii grave care necesită niveluri plasmatice înalte, alergie, copii sub 3 ani sau peste, dacă au masă musculară redusă.

Admin. Prepararea suspensiei cu apă distilată sterilă (3 ml pentru flaconul de 600.000 u.i. şi 6 ml pentru flaconul de 1.000.000 u.i.). Se agită puternic şi se aspiră imediat în seringă folosind un ac gros. Se injectează profund i.m. tot cu ac gros. Se verifică atent ca administrarea sa nu se facă intravascular. În infecţii streptococice sau în lues este preferabil ca tratamentul să înceapă cu penicilina G (timp de 4–6 zile) iar benzatinpenicilina să se administreze concomitent sau în continuare. Doze uzuale: adult 1.200.000 u.i. la 4 zile; copii 3–7 ani 600.000 u.i. la 4 zile. Peste 7 ani doze ca la adult. Durata tratamentului este în funcţie de afecţiune, evoluţia clinică, şi bacteriologică.

* **G** = *Eliberare fără contribuţie personală în boli venerice (sifilis, gonoree).*

MOLDAMIN ® (Antibiotice, România)

CG Flac. inj. 600.000 u.i.; 1.200.000 u.i.; 2.400.000 u.i. Pa I

RETARPEN ® (Biochemie, Austria)

CG Flac. inj. 600.000 u.i.; 1.200.000 u.i.; 2.400.000 u.i. Pa I; I; II

PROCAINPENICILINA

Fcin. Asigură niveluri plasmatice active pe o perioadă de 12–24 ore. Nivelurile sunt relativ reduse, frecvent variabile, nu pot controla infecţiile severe sau cu germeni puţin sensibili. Penicilina G potasică, asociată de obicei în diverse preparate permite instalarea imediată a acţiunii.

Fdin. Spectru şi mecanism de acţiune identice cu penicilina G. Mai puţin activă datorită concentraţiilor reduse.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Restrânse (de preferat benzatinpenicilină): infecții ușoare cu germeni constant sensibili la niveluri plasmatice medii (angine streptococice).

R.a. Comune cu alte peniciline G la care se adaugă un risc crescut de alergizare (prin procaină), toleranță locală redusă, accidente grave în caz de administrare accidentală intravenoasă.

Cind. Infecții grave, alergie la peniciline sau procaină.

Admin. Prepararea suspensiei se face imediat înainte de administrare (apă distilată sterilă sau ser fiziologic, 4–6 ml). Administrare strict i.m. profund. Adult 1–2 flacoane la 12 ore.

EFITARD ® (BIPENICILIN) (Antibiotice, România)

Pulb. inj. 800.000 u.i.; 1.000.000 u.i.; 2.000.000 u.i.; 4.000.000 u.i.

J 01 CF PENICILINE REZISTENTE LA BETA-LACTAMAZĂ

OXACILINA

Fcin. Absorbție digestivă maximă 65%, cu variații mari, redusă în cazul administrării pe stomacul plin. Niveluri plasmatice duble în cazul administrării parenterale. Eliminare rapidă, în special renală, metabolizare hepatică redusă. Durata nivelelor plasmatice la doze uzuale este de 4–6 ore.

Fdin. Acțiune bactericidă. Spectrul similar cu penicilina G cu următoarele deosebiri: acțiune pe stafilococi penicilinazosecretori, activitate mai redusă (de 10–100 ori) față de ceilalți germeni sensibili la penicilina G (streptococi, pneumococi). Rezistența se dezvoltă lent și este încrucișată cu alte peniciline antistafilococice.

Ind. Limitate la stafilococii rezistente la penicilina G.

R.a. Alergie (încrucișată cu alte peniciline), rareori tulburări renale (albuminurie, hematurie), la sugar după doze mari. Poate crește GOT.

Cind. Alergie, infecții sensibile la penicilina G sau alte peniciline.

Admin. Oral, de preferință pe stomacul gol, în afecțiuni ușoare sau în completarea tratamentului injectabil. Adult 2–3 g (6 g)/zi, în 4–6 prize. Nou-născut 20–30 mg/kg/zi, în 4 prize. Sugar și copil mic sub 40 kg, 50–80 (100–200) mg/kg/zi, în 4 prize. Injectabil. Soluția se prepară imediat înainte de administrare, cu apă distilată sterilă (1,5–3 ml), se agită până se obține o soluție clară. Soluția este relativ stabilă la frigider (+4i), până la 2–3 zile, inactivându-se repede la temperatura camerei (10% în decurs de 6 ore). Administrare i.m. profund, i.v. lent (10 minute), folosind soluții diluate (5 ml la un flacon). În perfuzie se diluează

Scanned with OKEN Scanner

în sol. glucozată sau electroliți (stabilă) în conc. de 0,5–2 mg/ml. Se folosesc aceleaşi doze ca la calea orală, cu excepția prematurului şi nou-născutului unde 25 mg/kg/zi în 3 injecții (la 8 ore) sunt suficiente. Nu se asociază cu alte medicamente în aceeaşi seringă.

OXACILINA (Antibiotice, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II
C Flac. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g. Pa I

OXACILINA (Eurofarm, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 12. Pa II

OXACILINA (Sicomed, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa III

OXACILINA (Farmacon, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II

OXACILINA (Arena Group, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II

OXACILINA (Mark int., România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 20. Pa II

OXACILINA (Rottapharm S.A., România)

C Caps. 250 mg

OXACILINA (Pharmatech, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg (FORTE). Ct. × 20; 10. Pa II
C Fl. inj. 500 mg; 1 g

OXALIN ® (Europharm, România)

C Caps. 500 mg. Ct. × 12. Pa III

PROSTAPHLYN ® (Bristol Myers Squibb, Anglia)

C Pulb. inj. 500 mg; 1 g

J 01 CR PENICILINE ÎN COMBINAŢII, INCL. INHIBITORI DE BETALACTAMAZĂ

AMOXICILINA + ACID CLAVULANIC

Acidul clavulanic este un inhibitor de betalactamază care în asociere cu amoxicilina determină o lărgire a spectrului aces-

Scanned with OKEN Scanner

teia (stafilococ auriu rezistent la penicilină, tulpini bacteriene rezistente la amoxicilină, ca unele specii de bacili gramnegativi, H. influenzae, E. coli, Klebsielle, Proteus mirabilis, Salmonella, Shigella, Bacteroides fragilis) şi pe tulpinile de gonococ rezistente la penicilină. Asocierea are o bună difuzibilitate, la doze mari trece şi în l.c.r. Excreţie sub formă activă mai ales pe cale urinară, cu niveluri ridicate. Se elimină sub formă activă şi prin bilă, fecale, spută. Traversează placenta. Nu necesită reducerea dozelor în insuficienţa renală.

AMOXICILINA TRIHIDRAT şi CLAVULANAT DE POTASIU (Antibiotice, România)

C Flacoane cu 25 g pulbere suspendabilă, pentru prepararea a 100 ml suspensie orală cu 156 mg/5 ml (125 mg amoxicilină şi 31,25 mg acid clavulanic)

AMOKLAVIN ® (Deva Holding, Israel)

C Compr. film. 625 mg. Ct. × 15
C Pulb. susp. 156,25 mg/5 ml; 312 mg/5 ml. Fl. 100 ml

AMOKSIKLAV ® (Lek, Slovenia)

C Compr. 375 mg. Ct. × 15. Pa V
C Compr. 625 mg. Ct. × 14. Pa IX
C Compr. film. 1 g. Ct. × 14. Pa XIII
C Pulb. susp. 312 mg/5 ml (FORTE). Fl. 100 ml. Pa VIII
C Flac. inj. 600 mg; 1,2 g. Ct. × 5 fiole. Pa IX; XIV
C Pulb. susp. 156 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa V

AUGMENTIN ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

Amoxicilina + Clavulanat de potasiu
C Compr. 625 mg (500+125); 1 g (875+125). Ct. × 14. Pa IX; XIII
C Sirop 312 mg/5ml
C Flac. inj. 600 mg (500+100); 1,2 g (1000+200). Ct. × 10; 5. Pa XIV
C Susp. int. 457 mg/5 ml (400+57). Fl. 35 ml. Pa V

BIOCLAVID ® (Biochemie, Austria)

C Compr. film. 625 mg. Ct. × 21. Pa XI
C Pulb. susp. 312,5 mg/5 ml. Fl. 100 ml; 60 ml. Pa VI; –
C Pulb. susp. 156,25 mg/5 ml. Fl. 100 ml; 60 ml

KLAVUNAT FORTE (Atabay Ilac, Turcia)

C Compr. film. 625 mg
C Pulb. susp. 156 mg/5 ml; 312,5 mg/5 ml (FORTE)

Scanned with OKEN Scanner

MOXICLAV ® (Medochemie, Cipru)

C Pulb. susp. 156,25 mg/5 ml
C Pulb. susp. 312,5 mg/5 ml (FORTE). Fl. 100 ml

AMPICILINA + SULBACTAM

Sulbactam este un inhibitor de betalactamază determinând, în asociere cu ampicilina, o lărgire a spectrului acesteia (stafilococ auriu rezistent la peniciline, E. coli, Klebsiella pneumoniae, Proteus vulgaris şi mirabilis, Bacteroides fragilis, tulpini de gonococ şi hemofili producători de betalactamaze. Sunt rezistenți Pseudomonas, Serratia, Enterobacter, unii stafilococi, toate enterobacteriaceele care produc betalactamaza de tip I. Eliminare urinară ridicată, în formă activă, difuzibilitate bună în țesuturi, redusă în l.c.r. În insuf. renală este necesară reducerea dozelor, în funcție de clearance-ul creatininei.

Ind. Infecții urinare, respiratorii, avort septic, infecții puerperale, ginecologice, gastrointestinale, dentare, cutanate, osteoarticulare, etc. cu germeni rezistenți la ampicilină şi amoxicilină prin producerea de betalactamaze.

R.a. Similare cu ale ampicilinei. Rareori anemie, trombocitopenie, eozinofilie, leucopenie, tulburări digestive minore, candidoze, dureri după i.m., flebite după i.v.

Cind. Alergie la penicilină, mononucleoză infecțioasă, infecții sensibile numai la ampicilină, monoterapie în infecții grave.

Admin. Adulți, 3–4 ori/zi, 1–3 g în 3–4 prize, i.v., sub formă de infuzie scurtă sau i.m. Copii peste 1 an, 15–45 mg/kg în 3–4 prize. I.m. se poate asocia cu sol. lidocaina 0,5% pentru a reduce durerea locală. Oral, adulți amoxicilina 500 mg de 3 ori/zi. Copii până la 12 ani, amoxicilina 30 mg/kg/zi, în 3 prize.

UNASYN ® (Pfizer, Turcia)

Ampicilina + sulbactam.
Compr. 375 mg. Ct. × 12. Pa XI
Flac. inj. 1 g + 500 mg. Pa VIII
Pulb. susp. 250 mg/5 ml. Fl. 70 ml. Pa XI

AMPISID ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

Ampicilină + Sulbactam (Sultamicilină)
Pulb. inj. 250 mg + 125 mg; 500 mg + 250 mg; 1 g + 500 mg

AMPISID ® se administrează inj. i.m. sau i.v. Se dizolvă 250 mg în 0,8 ml diluant, 500 mg în 1,6 ml diluant, 1 g în 3,2 ml diluant

Scanned with OKEN Scanner

TICARCILINA + ACID CLAVULANIC

Ticarcilina este o penicilină de semisinteză inactivată de penicilinază, cu spectrul de acțiune asemănător carbenicilinei (Enterobacter, Proteus, E. coli, Pseudomonas). Asocierea are spectru larg, cuprinzând germeni grampozitivi şi gramnegativi, aerobi şi anaerobi.

Ind. Infecții severe la bolnavi cu imunitate scăzută: septicemii, bacteriemii, peritonită, infecții intraabdominale, infecții postchirurgicale, infecții ale oaselor şi articulațiilor, ale aparatului respirator, urinar, nas, urechi etc.

Admin. Adulți: Perfuzie i.v. 3,2 g la 6–8 ore. Copii: 80 mg/kg la 6–8 ore. În infecții urinare necomplicate inj. i.m. sau i.v. 4 g/zi. În insuf. renală doze mai mici.

TIMENTiN ® (SmithKline Beecham, Anglia)
(TICARCILINA + ACID CLAVULANIC)

Flac. inj. 1,6 g; 3,2 g (3 g + 0,2 g). Pa –; XVI

PIPERACILINĂ + TAZOBACTAM

Fdin. Tazobactamul este un inbitor de beta-lactamaze. În asociere cu piperacilina acționează pe tulpini secretoare de beta-lactamază (Staphylococcus aureus, Haemophilus influeazae, E. Coli şi Bacteroides fragilis.

Ind. La fel ca piperacilina mai ales în infecții abdominale, urinare. În unele cazuri grave este utilă asocierea cu alte antibiotice.

Cind. Alergie la peniciline, copii sub 12 ani.

Admin. 3 × 4,5 g/zi (4 g piperacilin + 0,5 g tazobactam), perfuzie i.v. (30 min). În insuficiență renală doze reduse.

TAZOCIN ® (Wyeth-Lederle Pharma, Anglia)

Pulb. pt. sol. inj. 2,25 g (piperacilină 2 g + tazobactam 250 mg); 4,5 g (piperocilin 4 g, tazobactam 500 mg). Pa X; XIV

J 01 D ALTE ANTIBACTERIENE BETA-LACTAMICE

J 01 DA CEFALOSPORINE ŞI SUBSTANȚE ÎNRUDITE

J 01 DH CARBAPENEME

* * *

J 01 DA CEFALOSPORINE şI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

Antibiotice de semisinteză, bactericide, cu spectru larg. Eliminare renală sub forma activă. Principalul efect advers este sensibilizarea alergică, încrucişată uneori cu penicilinale (10% din cazuri). Rar pot apare manifestări hemoragice prin interferenţa cu factorii coagularii.

Clasificare. 1. Cefalosporine parenterale. a). Generaţia I-a: cefazolină, cefapirină, cefalotină. Spectrul de activitate corespunzător asocierii ampicilină + oxacilină. b). Generaţia II-a: cefamandol, ceforanid, cefuroxim, cefoxitină, cefotetan. Acţiune mai mare pe bacili gramnegativi. Nu sunt active pe piocianic. Spectrul de acţiune corespunde asocierii ampicilină + oxacilină + gentamicină + metronidazol. c). Generaţia III-a: cefotaxim, ceftriaxonă, cefmenoximă, ceftizoximă, cefodizimă (foarte activă pe streptococii din grupa B şi cu bună difuziune în l.c.r. deci utilă în infecţii perinatale), cefpironă, cefpiramidă, ceftazidimă, cefoperazonă, moxalactam. Spectru ultralarg, foarte active pe bacili gramnegativi şi piocianic, germeni de spital polirezistenţi. Spectrul de acţiune corespunde în principiu la asocierea ampicilină + oxacilină + ticarcilină + metronidazol. Generaţia III-a poate fi împărţită în 3 grupe: 1). Cefalosporine „de extremă stângă", active pe bacili gramnegativi şi pe coci grampozitivi (cefotaxim, ceftriaxona); 2). Cefalosporine „de centru", foarte active pe piocianic (ceftazidimă, cefoperazonă); 3). Cefalosporine „de extremă dreaptă", mai active decât celelalte pe Bacteroides fragilis (moxalactam, flomoxef). Generaţia IV-a. Descoperită recent (1991 – primul compus cefepimă), nu sunt active pe piocianic şi enterococ dar sunt foarte eficace pe Citrobacter freundii şi Enterobacter cloacae. Stabile la acţiunea betalactamazelor chiar şi la cele care inactivează cefalosporinele din generaţia III. 2. Cefalosporine orale. Se pot clasifica în cefalosporine orale vechi (cefalexină, cefadroxil, cefradină, cefaclor), active pe bacterii grampozitive şi pe unii bacili gramnegativi şi cefalosporine orale noi (cefuroxim-axetil, cefotaxim-hexetil, cefetamet, cefpodoxim, ceftibuten, cefdinir, cefteram-pivoxil), active pe bacili gramnegativi, cu acţiune redusă pe bacterii grampozitive (stafilococ), nu sunt active pe piocianic.

CEFALEXINA

Generaţia I.

Fcin. Absorbţie bună digestivă, pic. la o oră, difuziune bună, eliminare renală, nemodificată 90% şi biliară în cantităţi reduse.

Fdin. Bactericid. Acţiune pe bacterii grampozitive şi unii bacili gramnegativi. Unele tulpini de E. coli, Klebsiella, Proteus sunt rezistente. Inactivă pe Enterobacter, Serratia, Pseudomonas, Bacteroides fragilis, enterococi. Acţiune slabă pe Bordetella pertussis, Haemophilus influenzae.

Scanned with OKEN Scanner

J 01 DA CEFALOSPORINE şI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

Antibiotice de semisinteză, bactericide, cu spectru larg. Eliminare renală sub forma activă. Principalul efect advers este sensibilizarea alergică, încrucişată uneori cu penicilinale (10% din cazuri). Rar pot apare manifestări hemoragice prin interferenţa cu factorii coagularii.

Clasificare. 1. Cefalosporine parenterale. a). Generaţia I-a: cefazolină, cefapirină, cefalotină. Spectrul de activitate corespunzător asocierii ampicilină + oxacilină. b). Generaţia II-a: cefamandol, ceforanid, cefuroxim, cefoxitină, cefotetan. Acţiune mai mare pe bacili gramnegativi. Nu sunt active pe piocianic. Spectrul de acţiune corespunde asocierii ampicilină + oxacilină + gentamicină + metronidazol. c). Generaţia III-a: cefotaxim, ceftriaxonă, cefmenoximă, ceftizoximă, cefodizimă (foarte activă pe streptococii din grupa B şi cu bună difuziune în l.c.r. deci utilă în infecţii perinatale), cefpironă, cefpiramidă, ceftazidimă, cefoperazonă, moxalactam. Spectru ultralarg, foarte active pe bacili gramnegativi şi piocianic, germeni de spital polirezistenţi. Spectrul de acţiune corespunde în principiu la asocierea ampicilină + oxacilină + ticarcilină + metronidazol. Generaţia III-a poate fi împărţită în 3 grupe: 1). Cefalosporine „de extremă stângă", active pe bacili gramnegativi şi pe coci grampozitivi (cefotaxim, ceftriaxona); 2). Cefalosporine „de centru", foarte active pe piocianic (ceftazidimă, cefoperazonă); 3). Cefalosporine „de extremă dreaptă", mai active decât celelalte pe Bacteroides fragilis (moxalactam, flomoxef). Generaţia IV-a. Descoperită recent (1991 – primul compus cefepimă), nu sunt active pe piocianic şi enterococ dar sunt foarte eficace pe Citrobacter freundii şi Enterobacter cloacae. Stabile la acţiunea betalactamazelor chiar şi la cele care inactivează cefalosporinele din generaţia III. 2. Cefalosporine orale. Se pot clasifica în cefalosporine orale vechi (cefalexină, cefadroxil, cefradină, cefaclor), active pe bacterii grampozitive şi pe unii bacili gramnegativi şi cefalosporine orale noi (cefuroxim-axetil, cefotaxim-hexetil, cefetamet, cefpodoxim, ceftibuten, cefdinir, cefteram-pivoxil), active pe bacili gramnegativi, cu acţiune redusă pe bacterii grampozitive (stafilococ), nu sunt active pe piocianic.

CEFALEXINA

Generaţia I.

Fcin. Absorbţie bună digestivă, pic. la o oră, difuziune bună, eliminare renală, nemodificată 90% şi biliară în cantităţi reduse.

Fdin. Bactericid. Acţiune pe bacterii grampozitive şi unii bacili gramnegativi. Unele tulpini de E. coli, Klebsiella, Proteus sunt rezistente. Inactivă pe Enterobacter, Serratia, Pseudomonas, Bacteroides fragilis, enterococi. Acţiune slabă pe Bordetella pertussis, Haemophilus influenzae.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Infecții respiratorii, urinare, cutanate cu germeni sensibili, în special stafilococi, parțial în infecții cu E. coli, Klebsiella, Proteus.

R.a. Grețuri, diaree, creşterea GOT, GPT, fosfatazei alcaline, icter colestatic.

Cind. Alergie, infecții grave în care sunt active cefalosporinele mai stabile la betalactamaze (cefotaxim).

Admin. Oral 0,5–1 g de 3 ori/zi, la 8 ore. Copii 50–100 mg/kg/zi, în prize la 8 ore. Se măreşte intervalul de administrare, la un clearance al creatininei 10–25 ml/min, la fiecare 24 ore, la clearance sub 10 ml/minut, la fiecare 36 ore.

CEFALEXIN (Pharmatech, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg (FORTE). Ct. × 20; 10. Pa III; II
C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/ 5 ml; 375 mg/5ml. Fl. 60 ml. Pa II; III

CEFALEXIN (Antibiotice, România)

Pulb. susp. 250 mg/5 ml

CEFALEXINA (Arena Group, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg. Fl. × 20. Pa III

CEPHALEXIN (Europharm, România)

C Caps. 250 mg. Fl. × 12. Pa III

CEPHALIN ® (Europharm Largo, România)

C Caps. 500 mg. Fl. × 12. Pa III

FARMALEXIN ® (Farmacon, România)

C Caps. 250 mg

KEFLEX ® (Lilly, SUA)

C Gran. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa IV
C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 15. Pa V; VII

KEFLEX (Lilly, Italia)

C Pulb. susp. 100 mg/ml; 10 mg/ml

KEFORAL ® (Eli Lilly, Italia)

C Compr. film. 1 g. Ct. × 6

Scanned with OKEN Scanner

ORACEF ® (Krka, Slovenia)

C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 16
Pulb. susp. 250 mg/5 ml. Flac. 100 ml

OSPEXIN ® (Biochemie, Austria)

C Compr. film. 500 mg; 1 g. Ct. × 10. Pa IV; IV
C Caps. 250 mg. Ct. × 10. Pa III
C Gran. susp. 125 mg; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III; IV

SEF ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

C Pulb. susp. 250 mg/5 ml. Flac. 80 ml

CEFALOTINA

Generația I.

Spectrul de acțiune asemănător benzil-penicilinei şi activă pe stafilococi producători de penicilinază.

Ind. Infecții severe cu germeni sensibili: septicemie, endocardită, peritonită, avort septic, infecții respiratorii, urinare, ale țesuturilor moi.

Admin. Lent i.v. (3–5 minute) sau perfuzie. I.m. (dureroasă) 0,5–1 g la 4–6 ore, până la 12 g/zi. Copii: 100 mg/kg/zi, fracționat în prize la 4 ore.

CEFALOTINA SODICĂ (Antibiotice, România)

Pulb. inj. 1 g. Pa II

CEFAZOLINA

Generația I.

Fdin. Activă pe E. coli, K. pneumoniae, stafilococi.

Ind. Înlocuită de cefalosporinele noi (generația II şi III). Poate fi utilizată în pneumonii, alergii la peniciline, profilaxie pre- şi postoperatorie.

R.a. Comune cu ale cefalotinei, cu excepția nefrotoxicității.

Cind. Alergie; infecții cu stafilococi rezistenți la oxacilină (rezistanța încrucişată), infecții grave în care sunt implicate probabil enterobacteriacee.

Admin. Inj. sau perfuzii i.v., i.m. Adult 3–4 g (6) g/zi, copii 60 (100) mg/kg/zi în 2–3 prize. În insuf. renală reducerea dozei zilnice cu 60% la clearance al creatininei de 60–40 ml/min., cu 25% la 40–20 ml/min. şi cu 10% la 20–5 ml/min.

CEFAZOLIN „BIOCHEMIE" (Biochemie, Austria)

Flac. inj. 0,5 g; 2 g
Flac. inj. 1 g. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

CEFAZOLINA (Europharm, România)

Pulb. inj. 1 g. Pa III

KEFZOL ® (Lilly, SUA)

Flac. inj. 1 g. Pa IV

CEFUROXIM

Generația II.

Fcin. Absorbție orală absentă pentru cefuroxim, absorbție bună pentru cefuroxim-axetil, mai mare după masă. Difuziune bună în țesuturi, mai puțin în l.c.r. Eliminare urinară în forma activă (90%).

Fdin. Bactericid. Spectrul superior celor din generația I-a, pe toți bacilii gramnegativi, pe unele tulpini rezistente de E. coli, Klebsiella, Enterobacter, Citrobacter, Providencia, Proteus indol-pozitiv, Haemophilus influenzae rezistent la ampicilină. Inactivă pe piocianic. Activitate ridicată pe gramnegativi anaerobi, inclusiv Bacteroides fragilis.

Ind. Infecții cu stafilococi, Haemophilus rezistent la ampicilină, pneumonii cu K. pneumoniae, infecții urinare, chirurgicale, în asociere cu aminoglicozide în infecții grave cu enterobacteriacee.

R.a. Caracteristice cefalosporinelor. În plus efect de tip antabuz în cazul asocierii cu alcool. Posibile creșteri ale GOT, fosfatazei alcaline, bilirubunei.

Cind. Alergie.

Admin. I.m. (suspensie), i.v. (soluție), injecții sau infuzie. De evitat asocierea în soluție cu alte medicamente. În infecții severe, la adult 1,5–2 g/zi. Copii 30–60 mg/kg/zi, în 3 prize. În insuf. renală cronică mărirea intervalului, pentru clearance creatinina 50–30 ml/mîn. – 8 ore; 20–10 ml/min. –12 ore; 9–5 ml/min. –24 ore; sub 5 ml/min. –48 ore. Oral (cefuroxim-axetil). Infecții ORL, adult 500 mg/zi în 2 prize. Copii peste 5 ani, 20 mg/kg/zi, în 2 prize. Infecții respiratorii acute sau cronice, adulți 500–1000 mg/zi, în 2 prize.

AXETIN (Medochemie Ltd., Cipru)

Pulb. inj. 250 mg; 750 mg; 1,5 g

CEFUROXIM (Lab. Flavelab, Franța)

Pulb. inj. 250 mg; 750 mg; 1,5 g

CEFUROXIM (Europharm, România)

C Caps. 250 mg

LIFUROX ® (Lilly, SUA)

Flac. inj. 750 mg; 1500 mg. Pa IV; V

CEFOGEN ® –750 (Cadila, India)

Pulb. inj. 750 mg

MAXIL 750 ® (Hikma, Iordania)

Fl. inj. 750 mg

MULTISEF ® (Mustafa Nevzat, Turcia)

Pulb. inj. 250 mg; 750 mg

VEKFAZOLIN ® (Faran, Grecia)

Fl. inj. 750 mg

ZINACEF ® (Glaxo, Anglia)

Flac. inj. 250 mg; 750 mg; 1,5 g. Pa IV; IV; VI

ZINNAT ® (Glaxo, Anglia)

C Compr. 125 mg; 250 mg; 500 mg. Ct. × 10. Pa VI; X; XIV
C Gran. susp. 125 mg/ 5 ml. Fl. 50 ml. Pa VIII

ZILISTEN (Demo, Grecia)

Pulb. pentru soluție inj. 750 mg

CEFAMANDOL

Generația I.

Fcin. Ca cefuroxima, în plus eliminare biliară importantă, în formă activă.

Fdin. Ca cefuroxima. Activă pe unele tulpini de bacili tifici rezistenți la cloramfenicol și ampicilină.

Ind., R.a., Cind. Ca cefuroxima.

Admin. Inj. i.m. Se dizolvă în apă, ser fiziologic sau lidocaină 0,5%. Inj. i.v. lente sau perfuzie. Se evită asocierile cu alte medicamente. Adulți, în medie 3 g/zi în 3–4 administrări. Copil, în medie 50 mg/kg/zi, în 3–4 administrari. În insuf. renală posologia se adaptează în funcție de clearance-ul creatininei. Soluția este stabilă 24 ore la temperatura camerei și 96 ore la frigider.

MANDOL ® (Lilly, SUA)

Flac. inj. 500 mg; 1 g; 2 g. Pa –; V; –

Scanned with OKEN Scanner

CEFACLOR

Generația I.

Fcin. Absorbție orală 80%, întârziată de alimente. Concentrații serice maxime la 30–60 minute. Difuziune bună în țesuturi cu exceptia l.c.r. Eliminare renală (85% în forma activă) și biliară (concentrații similare cu cele plasmatice).

Fdin. Bactericid. Activ pe stafilococi penicilinazosecretori, cu excepția celor rezistenți la meticilina, streptococi (cu excepția celor din grupa D), pneumococi, H. influenzae, difteric, clostridii, E. coli, alte bacterii coliforme, Klebsiella, Proteus mirabilis, gonococi, meningoçoci, Shigella.

Ind. Infecții ORL, respiratorii, urinare.

R.a. Alergie, tulburări digestive, creşterea GOT, nefrotoxicitate (la doze mari sau în asociere cu aminoglicozide sau diuretice).

Cind. Alergie.

Admin. Oral. Adult 750 mg/zi, în 3 prize. Copil şi sugar 20 mg/kg/zi, în 2–3 prize. În insuf. renală, la clearance creatinina 10–40 ml/min. 1/2 sau 1/3 din doză; sub 10 ml/min. 1/4 din doză. Soluția este stabilă 14 zile la +4i.

CEC ® (Hexal Pharma, Germania)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml (FORTE). Fl. 100 ml

CECLOR ® (Lilly, Italia)

C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10. Pa –; X
C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 75 ml. Pa V; VIII

CECLODYNE ® (Pharmatech, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg (FORTE). Ct. × 10. Pa IV; V
C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml; 375 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa IV; IV; V

CEFACLOR (Antibiotice, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 20. Pa VII; V

CEFACLOR (Arena Group, România)

C Caps. 250 mg. Ct. × 6

CEFACLOR MR (Lilly, Italia)

C Compr. 375 mg; 500 mg; 750 mg. Ct. × 10. Pa VII; IX

CLORACEF ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml
C Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 16. Pa –; VII

Scanned with OKEN Scanner

MEDOCLOR ® (Medochemie Ltd., Cipru)

C Caps. 250 mg; 500 mg

SINCLOR ® (Sindan, România)

C Caps. 250 mg; 500 mg

CEFADROXIL

Generația I.

Fcin. Absorbție digestivă bună (90%), neinfluențată de alimente. Concentrație plasmatică maximă după 1,5 ore cu durată de 6 ore. Eliminare în special urinară în forma activă.

Fdin., Ind., R.a., Cind. Vezi Cefalexina.

Admin. Oral 500 mg de 2 ori/zi. Copii 50 mg/kg/zi. Reducerea dozei în insuf. renală.

APIDROXIL ® (Apic, Egipt)

Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 8. Pa IV
Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml

BIODROXIL ® (Biochemie, Austria)

Compr. 1 g
Susp. orală 125 mg; 250 mg; 500 mg/5 ml
Caps. 500 mg

CEDROX ® (Hikma, Iordania)

Pulb. susp. 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml

CEXYL ® (Pharmatech, România)

Caps. 250 mg; 500 mg (FORTE). Ct. × 10
Pulb. susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml; 500 mg/5 ml. Fl. 60 ml

DROXIL ® (United Pharma, Iordania)

Caps. 500 mg. Pulb. susp. 250 mg/5 ml

DURACEF ® (Bristol Myers Squibb, Anglia)

Caps. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10
Compr. disp. 1 g. Ct. × 10
Susp. orală 125 mg; 250 mg/5 ml. Fl. 60 ml

ODOXIL ® (Lupin, India)

Compr. 250 mg; 500 mg. Ct. × 40
Pulb. susp. 125 mg/5 ml. Fl. 30 ml

Scanned with OKEN Scanner

CEFOTAXIM

Generația III.

Fcin. Concentrații plasmatice şi tisulare bune, mai mari la nou-născut şi prematur. Difuziune bună în țesuturi şi lichide biologice, inclusiv în ochi şi l.c.r. Eliminare urinară.

Fdin. Bactericid. Activ pe streptococ (cu excepția celor din grupa D), pneumococi, stafilococi penicilinazosecretori (cu excepția celor rezistenți la meticilina), B. subtilis, difteric, gonococi, meningococi, neisserii, E. coli, Klebsiella, Enterobacter (unele tulpini rezistente), Proteus indol pozitiv, Salmonella, Citrobacter, Providencia, Shigella, Yersinia, H. influenzae, Bordetella pertussis, Moxarella, Clostridium perfringens, fusobacterii, B. fragilis. Puțin activ pe piocianic.

Ind. Limitate la infecții grave, în special septicemii, endocardite, meningite (cu excepția celor produse de Listeria monocytogenes).

R.a. Alergie, tulburări digestive, creşterea GOT. La doze mari şi în asociere cu aminoglicozide sau diuretice este posibilă nefrotoxicitate. În insuf. renală, la doze mari, fenomene neurotoxice (convulsii, tulb. de cunostinta, mişcări anormale). Dureri după i.m. şi tromboflebita după i.v.

Cind. Alergie. Forma injectabilă, conținând lidocaină, nu se inj. i.v. şi nu se inj. i.m. la copil sub 30 luni.

Admin. Inj. i.m., preparatele pentru această cale. I.v. sau perfuzie (20–60 minute) numai cu preparate pentru această cale. Adulți, doză medie 3 g/zi, (12 g), în 3–4 administrări. În infecții urinare pot fi suficiente 2 g/zi. În meningite, în medie 6 g/zi, în 3 administrări. Copii, sugari, nou-născuți 50 mg/kg/zi, în 3 administrări. I.v. posologia poate fi şi 200 mg/zi, în funcție de gravitate. La prematur 50 mh/kg/zi, în 2 administrări i.v. În infecții severe până la 100 mg/kg/zi. În insuf. renală cu clearance creatinina peste 5 ml/min, doză obişnuită. Doza se reduce la 1/2 în clearance egal sau sub 5 ml/min. Stabilitatea în ser fiziologic, sol. glucoză sau Ringer–24 ore la +4i.

CEFANTRAL ® (Lupin, India)

Pulb. inj. 1 g

CEFOTAX ® (Eipico, Egipt)

Pulb. inj. 500 mg; 1 g. Pa –; V

CLAFORAN ® (Roussel, Franța)

Flac. inj. 500 mg; 1 g. Pa VI

CEFOTAXIME (Lek, Slovenia)

Fl. inj. 1 g; 2 g. Pa V; –

Scanned with OKEN Scanner

NASPOR ® (Genepharm, Grecia)

Fl. inj. 1 g

SPIROSINE (I. M.) ® (Faran, Grecia)

Fl. inj. 1 g + solvent, sol. lidocaina 1% × 4 ml

CEFTAZIDIM

Generația III.

Fcin. Concentrații plasmatice şi tisulare ridicate, depăşind CMI timp de 8–12 ore. Difuziune nubă în țesuturi. În l.c.r. variabilă, necesitând control periodic în meningite. Eliminare urinară, nemetabolizată.

Fdin. Bactericid. Activ pe Proteus indol pozitiv, Serratia, Klebsiella, Enterobacter, E. coli, Citrobacter, Salmonella, Shigella, Pseudomonas, H. influenzae, neisserii, Bordetella pertussis, Pasteurella, Yersinia enterocolitica, Streptococcus (pyogenes, pneumoniae, anaerobic), stafilococ auriu (cu excepția celui rezistent la meticilină).

Ind. Infecții grave cu germeni sensibili, meningite, mai ales cu Pseudomonas, nu cu Listeria monocytogenes.

R.a. Alergie, tulb. digestive, eozinofilie, limfocitoză, neutropenie, trombopenie, creşterea GOT, ureei. Nefrotoxicitate la doze mari sau în asociere cu aminoglicozide sau diuretice. Fenomene neurotoxice în insuf. renală, la doze mari. Posibile candidoze bucale, colite, vaginite. Dureri locale după inj. i.m.

Cind. Alergie. Prudență în primele 3 luni de sarcină şi în cursul alăptării.

Admin. Pentru i.v. se poate dilua în ser fiziologic, glucoză 5–10%, Ringer, Ringer lactat. Nu se amestecă cu sol. bicarbonatate sau cu aminoglicozide. Adulți, în medie 3 g/zi în 3 prize. În meningite 6 g/zi. Copii şi sugari 50 mg/kg/zi, nou-născuți 25–50 mg/kg/zi. În meningite, infecții grave, aplazie medulară până la 100–200 mg/kg/zi. În insuf. renală posologie adaptată:

Clearance creatinină ml/min	Doză pentru odată g	Ritm de administare
50–30	1	1–2/24 ore
30–15	1	1/ 24 ore
15–5	1	1/ 36 ore
< 5	0,5	1/ 46 ore
hemodializă	1	la fiecare şedință

Scanned with OKEN Scanner

KEFADIM ® (Lilly, SUA)

Pulbere inj. 500 mg; 1 g; 2 g. Pa –; IX; –

FORTUM ® (Glaxo, Anglia)

Flac. inj. 500 mg; 1 g. Pa VI; X

CEFTRIAXON

Generația III.

Fcin. Calea i.m. şi i.v. sunt bioechivalente. Distribuție bună şi în l.c.r., lichid pleural, peritoneal, sinovial, secreții bronşice, urină, bilă. Eliminare în forma activă în urină (60%) şi bilă (40%). Inactivată de flora intestinală. 90% din doză este eliminată în 48 ore.

Fdin. Activ pe H. para-influenzae, gonococ, meningococ, Pr. mirabilis, Str. pneumoniae şi pyogenes, E. coli, K. pneumoniae, stafilococ, Proteus indol pozitiv, Serratia, Salmonalla, Shigella, vibrioni, Citrobacter, Enterobacter aerogenes şi cloacae, brucele, Yersinia pestis.

Ind. Infecții grave cu germeni sensibili, meningite, cu excepția celor cu Listeria monocytogenes, infecții urinare şi respiratorii severe, mai ales cu gramnegativi, pusee în prostatite cronice.

R.a. Alergie, tulb. digestive minore, rar diaree grava persistentă (impune oprirea administrării, antibiotice specifice, evitarea medicamentelor care favorizează staza digestivă), eozinofilie, leucopenie, trombopenie, creşterea transaminazelor, fenomene iritative locale.

Cind. Alergie. Forma i.m. nu se administrează i.v. şi i.m. la copii sub 30 luni.

Admin. Inj. i.v. lentă (2–4 minute). Diluție minimă 1 g/10 ml. Perfuzie (5–15 min.) cu 2 g în 40 ml sol. glucoză 5% sau ser fiziologic sau levuloză 5% sau dextran 6% în glucoză. I.m. se dizolvă în conținutul unei fiole de solvent (lidocaină 1%) şi se inj. profund în regiunea fesieră. Nu se inj. mai mult de 1 g în aceeaşi zonă. Stabilitate bună 6 ore la temperatura camerei şi 24 ore la frigider. Adulți 1–2 g/zi într-o administrare. Copii, nou-născuți şi sugari 50 mg/kg/zi. La sugari peste 3 luni administrare în 2 injecții la 12 ore. În meningite 50–100 mg/kg/zi într-o administrare. În insuf. renală nu se reduce doză. În insuf. renală şi hepatică, corectarea dozelor.

* **NB** = *Toate produsele înregistrate se eliberează fără contribuție personală la bolnavi cu boli venerice (sifilis, gonoree).*

BIOTRAKSON ® (Osradek, Polonia)

Flac. inj. 1 g

Scanned with OKEN Scanner

CEFTRIAXON (Antibiotice, România)
Flac. inj. 1 g. Pa V

CEFAXONE ® (Lupin, India)
Pulb. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g. Pa IV; V

LENDACIN ® (Lek, Slovacia)
Pulb. inj. 250 mg; 1 g. Ct. × 5. Pa X; XV

LONGACEPH ® (ICN-Galenika, Serbia)
Pulb. inj. 250 mg; 1 g

NEVAKSON ® (Mustafa Nevzat, Turcia)
Flac. inj. 500 mg; 1 g

ROCEPHIN ® (Egis Pharma, Ungaria)
Pulb. inj. 1 g; 2 g

ROCEPHIN ® (Hoffmann La Roche, Elveția; Egis Pharma)
Flac. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g i.m.
Flac. inj. 250 mg; 500 mg; 1 g; 2 g i.v.

SAMIXON ® (Hikma, Iordania)
Pulb. inj. 500 mg

CEFONICID

Generația II.

Fcin. După inj. i.m. pic plasmatic la 1–2 ore. T1/2 = 4,5 ore, prelungit în insuf. renală. Excreție urinară, 99% nemodificat, în 24 ore.

Ind. Infecții cu germeni sensibili ale aparatului respirator, urinar, pielii şi țesuturilor moi, oaselor şi articulațiilor, septicemii cu Str. pneumoniae şi E. coli, gonoree necomplicată.

Admin. I.m. profund sau i.v. lent, în 3–5 minute sau perfuzie. Doza de 1 g o dată/zi. În infecții urinare necomplicate 0,5 g × 2/zi. În infecții severe 2 g/zi. I.m. nu se depăşeşte 1 g în acelaşi loc. Pentru profilaxie în chirurgie 1 g cu o oră înainte.

MONOCID ® (Smith Kline Beecham, Anglia)
Flacon i.m. 1 g + Fiolă cu 2,5 ml lidocaină 1%. Pa VII
Flacon i.v. 1 g + Fiolă cu 2,5 ml bicarbonat de sodiu 4%. Pa VII

Scanned with OKEN Scanner

CEFATRIZIN

Generația I.

Absorbție digestivă bună.

Fcin., Ind., R.a., Cind. Vezi Cefalexina.

Admin. Adult 500 mg × 2/zi, sugari şi copii 15–25 mg/kg corp/zi în 2 prize.

GERTEMYCIN ® (Faran, Grecia)
Caps. 500 mg. Ct. × 12
Susp. 500 mg/5 ml. Fl. 60 ml

SANTATRICIN ® (Santa, Grecia)
Caps. 500 mg. Ct. × 12. Pa IX

SPECICEF ® –N (Specifar, Grecia)
Caps. 500 mg. Ct. × 16 caps.

CEFTIZOXIM

Generația III.

CEFIZOX (Hikma, Iordania)
Pulb. inj. 500 mg; 1 g

CEFEPIMA

Cefalosporină parenterală.

Fcin. I.m. absorbție rapidă şi completă. Difuziune bună, inclusiv în lichid peritoneal, interstițial, mucoasa bronşică. Biotransformare redusă. Eliminare renală, 85% nemodificată. Concentrații active în urină T1/2 = 2 ore. Cinetica nemodificată la vârstnici, hepatici.

Fdin. Spectru asemănător cu ceftazidima; mai activă pe Pseudomonas (uneori pe tulpinile rezistente la ceftazidimă.

Ind. Septicemie, bacteriemie, infecții ale aparatului respirator, inclusiv pneumonie gravă, insuf. urinare, episoade febrile la bolnavi cu neutropenie, infecții biliare. Infecții cu Pseudomonas (este utilă asocierea cu tobramicină).

R.a., Cind. Vezi ceftazidima.

Admin. I.v. (0,5 g; 1 g; 2 g) sau i.m. profund (0,5 g; 1 g) de 2 ori pe zi. În insuf. renală: pt. clearance al creatininei (ClCr) 30–11 ml/min, 2 g/24 ore în infecții foarte grave şi 1 g/24 ore în infecții grave; pentru ClCr sub 10 ml/min, 1 g/24 ore, respectiv 0,5 g/24 ore.

Scanned with OKEN Scanner

MAXIPIME ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)
Pulb. inj. 500 mg; 1 g; 2 g

CEFAPIRIN

CEFATREXYL ® (Bristol-Myers Squibb, Italia)
I.v. pulb. inj. 1 g + flacon 10 ml solvent
I.m. pulb. inj. 1 g + flacon 2 ml solvent

Admin. Adulți 2–6 g/zi (12 g/zi) în 2–4 prize. Copii 50–80 mg/zi (150 mg/zi) în 2–3 prize.

CEFOPERAZON

Proprietăți asemănătoare ceftazidinei. Eliminare în special prin bilă. Excreție urinară 20–25% (în forma activă). Nu produce fenomene de tip antabuz în asociere cu alcool.

Admin. Adulți 2–4 g/zi. Copii 50–100 mg/kg/zi în 3 prize.

CEFOBID ® (Pfizer, Turcia)
Flac. inj. 1 g; 2 g. Pa VIII; –

CEFOZON ® (E.I.P.I.Co Egipt)
Pulb. inj. 500 mg; 1 g

MEDOCEF ® (Medochemie, Cipru)
Pulb. inj. 1 g; 2 g. Pa VI; VIII

CEFPIROM

Generația III.

Fcin., Fdin., Ind., R.a. La fel ca Ceftasidina.

Admin. 1–2 d i.v. lent la fiecare 12 ore. În insuficiență renală doze reduse: la un clearance creatininic 50–20 ml (min. 0,5–1 g la 24 ore.

CEFROM ® (Roussel, Franța)
Pulb. inj. 1 g; 2 g; 500 mg

LORACARBEF

Generația II. Cefalosporină orală cu proprietăți asemănătoare cefalexinei.

Admin. Adulți 200–400 mg × 2/zi. Copii sub 12 ani 15 mg/kg corp/zi, în 2 prize eventual 30 mg/kg corp/zi în 2 prize (doză maximă 400 mg/zi). În insuficiență renală doze reduse.

Scanned with OKEN Scanner

LORABID ® (Elli Lilly, Germania)
Pulb. susp. 100 mg; 200 mg/5 ml

LORABID ® (Elli Lilly, Italia)
Caps. 200 mg; 400 mg

CEFTIBUTEN

Generația II.

Fcin. Absorbție orală, neinfluențată de alimente. Eliminare urinară în formă activă, redusă în insuficiență renală.

Fdin. Cefalosporina de generația a III-a activă pe germeni secretori de betalactamaze. Activă pe majoritatea tulpinilor de: Str. pyogenes, Str. pneumoniae, H. influenzae, Moraxella, E. coli, Klebsiella, Proteus, Enterobacter, Salmonella şi Shigella.

Ind. Infecții respiratorii, otite, infecții urinare, enterită şi gastroenterită la copii (Salmonella, Shigella, E. coli).

R.a. Rare, moderate. Tulb. gastrointestinale minore, alergie. În insuficiența renală reducerea dozelor.

Cind. Alergie.

Admin. Doză unică 400 mg/zi. În insuficiență renală în funcție de clearance-ul la creatinină 40–30 ml/min. 200 mg/zi sau 400 mg la 48 ore; 20–5 ml/min 100 mg/zi sau 400 mg la 96 ore. La bolnavii dializați de 2–3 ori/ săptămână 400 mg la sfârşitul fiecărei şedințe de dializă.

CEDAX ® (Schering-Plough, SUA)
C Caps. 200 mg; 400 mg. Ct. × 5. Pa –; XIV
C Pulb. susp. 36 mg/ml. Fl. 30 ml. Pa X

J 01 DH CARBAPENEME

MEROPENEM

Fdin. Spectrul asemănător cu imipenem. Mai stabil față de dehidropeptidaza I renală şi nu necesită asocierea cu un inhibitor al enzimei.

Admin. I.v. lent (peste 5 min.) sau perfuzie (15–30 min.). Adulți 0,5–1 g la 8 ore. În meningită 2 g la 8 ore. Doze mai mici în insuf. renală. Copii peste 3 luni şi sub 50 kg, 10–20 mg/kg la 8 ore. În meningită 40 mg/kg la 8 ore.

MERONEM ® (ICI-Zeneca, Anglia)
Pulb. inj. 500 mg i.m.
Pulb. inj. 500 mg; 1 g i.v. Fl. 20 sau 30 ml. Pa XIV sau XV

Scanned with OKEN Scanner

IMIPENEM + CILASTATIN

Fdin. Spectrul imipenem cuprinde Coci grampozitivi producători şi neproducători de penicilinază. Sensibilitate variabilă pentru stafilococ auriu şi strptococi. Activ pe coli, klebsiella, Proteus, Salmonella, Serratia, Shigella, Pseudomonas, Campylobacter, Haemophilus influenzae, Neisseria, Bacteroides.

Asocierea unei betalactamine (imipenem) cu un inhibitor al dehidropeptidazei renale, pentru diminuarea metabolizării (cilastatin) determină niveluri urinare ridicate.

Ind. Infecţii cu germeni sensibili cu diferite localizări, îndeosebi la bolnavi cu deficit imunitar, septicemie.

R.a. Alergie, greţuri.

Cind. Alergie.

Admin. 1–2 g/zi i.u. în 3–4 doze în perfuzie lentă 20–60 min în funcţie de doză. În insuf. renală doze mai reduse.

TIENAM ® (Merck-Sharp-Dohme, SUA)

Flacon 120 ml conţinând 500 mg imipenem; 500 mg cilastatin sodic. Ct. × 5. Pa XVII

J 01 E SULFONAMIDE ŞI TRIMETOPRIM

J 01 EB SULFAMIDE CU DURATĂ DE ACŢIUNE SCURTĂ

J 01 EE COMBINAŢII DE SULFAMIDE CU TRIMETOPRIM, INCL. DERIVAŢI

*

* *

J 01 EB SULFAMIDE CU DURATĂ DE ACŢIUNE SCURTĂ

SULFAFURAZOL

Fcin. Concentraţii urinare şi tisulare active.

Ind. Utilitate redusă. Depaşită de alte chimioterapice. Cistite, pielonefrite, infecţii ORL, respiratorii.

R.a. Comune cu alte sulfamide, în special alergie, rar agranulocitoză, purpură, sindrom Stevens-Johnson.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Alergie, leucopenie, porfirie, afecțiuni hepatice şi renale.

Admin. Adulți, oral, doze de atac 6–12 compr./zi, apoi 6 compr./zi (interval 4 ore). I.m. o fiolă la 6 ore.

NEOXAZOL ® (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa III
Fiole 2 g/5 ml

J 01 EE COMBINAŢII DE SULFAMIDE CU TRIMETOPRIM, INCL. DERIVAŢI

COTRIMOXAZOL

Asociere de sulfametoxazol (5 părți) cu trimetoprim (o parte).

Fcin. Absorbție digestivă bună, niveluri mai mari cu 10% după i.m. Distribuție bună în țesuturi şi lichidele biologice şi l.c.r.). Eliminare în special urinară sub formă de metaboliți activi.

Fdin. Bactericid. Activ pe E. coli, Klebsiella, Enterobacter, Proteus, Citrobacter, Salmonella, Shigella, hemofili, Vibrio cholerae, listerii, Pneumocystis carinii, Toxoplasma gondii. Sensibilitate inconstanta: streptococ A, pneumococ, Serratia, Providencia, stafilococi, meningococi, gonococi, Brucella, Acinetobacter, Nocardia, actinomicete.

Ind. Salmoneloze, febra tifoidă, infecții cu H. influenzae, infecții urinare, sinuzite, exacerbarea bronşitelor cronice, gonoree, acnee, alergici la peniciline.

R.a. Grețuri, vome, erupții, eosinofilie, leucopenie, agranulocitoză, purpură, anemie megaloblastica, hemoliză la deficienți în G–6–PD.

Cind. Sarcină, copii sub 6 săptămâni, alăptare, insuf. hepatică sau renală, tulb. sanguine, deficit în G–6–PD.

Prec. În tratamente de durată, examen hematologic, aport lichidian adecvat, risc de fotosensibilizare. Atenție la vârstnici (de evitat tratamente peste 10 zile).

Admin. Adult, oral 2 compr. × 2/zi. În cazuri severe 3 compr. × 2/zi. Pneumocistis carinii 100 mg/kg sulfametoxazol şi 20 mg/kg trimetoprim/zi în 4 prize, timp de 2 săptămâni. Gonoree, 4 compr. la fiecare 12 ore timp de 2 zile. Copii: comprimate pediatrice (sulfametoxazol 100 mg + trimetoprim 20 mg): 2–5 ani (sub 20 mg) 2 compr. × 2/zi; 6–12 ani (peste 20 kg) 4 compr. × 2/zi. Suspensie pediatrică pentru copii şi sugari (480 mg cotrimoxazol/5 ml sau 240 mg cotrimoxazol/5 ml): 6 săptămâni–

Scanned with OKEN Scanner

5 luni, 120 mg cotrimoxazol la 12 ore; 6 luni–5 ani, 240 mg la 12 ore; 6–12 ani, 480 mg la 12 ore. Soluție inj. i.v. diluată în glucoză 5–10% sau în ser fiziologic. Nu se folosesc soluții bicarbonatate. Perfuzia nu va dura mai mult de 6 ore după prepararea soluției. Durata obișnuită a perfuziei o oră. Adulți, 2 fiole × 2/zi în perfuzie, în cazuri grave 3 fiole × 2/zi. Copii sub 12 ani, doză uzuală 1 ml (80 mg sulfametoxazol + 16 mg trimetoprim) pe 5 kg corp × 2/zi. 1 ml din soluția de cotrimoxazol se diluează în 25 ml soluție perfuzabilă. În insuf. renală, la clearance creatinină 15–30 ml/min., 1/2 din doză, o singură perfuzie zilnică; sub 15 ml/min. contraindicat în lipsa hemodializei.

* **NB** = *Toate produsele înregistrate se eliberează fără contribuție personală în stări posttransplant.*

BACTRIM ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa IV
C Compr. 800/160 mg (FORTE)
C Sirop 200/40/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

BERLOCID ® (Berlin Chemie, Germania)

C Compr. 800/160 mg. Ct. × 20. Pa IV
C Susp. 200/40 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

BISEPTRIN ® (Europharm, România)

C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa II

BISEPTOL® (Ciech, Polonia)

C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa III
C Susp. 200/40 mg/5 ml. Fl. 80 ml. Pa IV
C Fiole 400/80 mg/5 ml. Ct. × 10. Pa IX

BLEXON ® (Faran, Grecia)

C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa III

CO-TRIM MITTE EEL (Bioeel)

C Compr. 200 mg/40 mg; 400 mg/80 mg. Ct. × 20. Pa I

CO-TRIMOXAZOL (Vitalia, România)

C Compr. 400/80 mg. Fl. × 20. Pa I

CO-TRIMOXAZOL (Ralet, Belgia)

C Compr. 400 mg/80 mg

Scanned with OKEN Scanner

COTRIM-DIOLAN ® (Engelhart, Germania)

C Susp. int. 200/40/5 ml

COTRIMOXAZOL FORTE (Lafran, Franța)

C Compr. 800/160 mg

EPITRIM ® (EIPICO, Egipt)

C Susp. int. 200/40/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

NOVO-TRIMEL ® (Novopharm, Canada)

C Susp. int. 200/40/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

SEPTRIN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Susp. 200/40 mg/5 ml. Fl. 50 ml; 100 ml. Pa IV; IV
C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa IV

SULOTRIM ® (Belupo, Croația)

C Compr. 400 mg/80 mg
C Sirop 200/40/5 ml
C Susp. 200/40/5 ml

SUMETROLIM ® (Egis, Ungaria)

C Sirop 125/25 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV
C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa III

TAGREMIN ® (Sicomed, România)

C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa I

TRIMIDAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Compr. 400/80 mg. Ct. × 20. Pa III
C Susp. 200/40 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

TRIMOL ® (Julphar, Emiratele Arabe)

C Susp. 200/50 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

TRIMETOPRIM + SULFAMERAZIN

BERLOCOMBIN ® (Berlin Chemie, Germania)

Susp. 60/40/5 ml

Scanned with OKEN Scanner

SULFAMETROL + TRIMETOPRIM

LIDAPRIM ® (Nycomed, Austria)

Compr. 100/20 mg, 400/80 mg, compr. film. 800/160 mg; suspensie 200 mg/40 mg
Sol. perf. fl. × 250 ml; 3,2 mg/0,64 mg/1 ml

J 01 F MACROLIDE ŞI LINCOSAMIDE

J 01 FA MACROLIDE

J 01 FF LINCOSAMIDE

*
* *

J 01 FA MACROLIDE

ERITROMICINA

Fcin. Absorbție digestivă bună, nivel maxim după 2–3 ore. Distribuție bună în majoritatea țesuturilor. În l.c.r. concentrații reduse (2–5% pot crește în inflamația meningelor la 10–20%). În laptele matern 50%, la fat 10%. Eliminare prin bilă (20–330%), în urină (2–8%). Metabolizare hepatică importantă.

Fdin. Bacteriostatic. Spectrul asemănător penicilinei G: majoritatea germenilor grampozitivi, stafilococi (inclusiv penicilinazosecretori), streptococi, pneumococi; unii gramnegativi (neisserii, hemofili), spirochete, unele rickettsii, micoplasme, entamoeba. Rezistența se instalează lent.

Ind. Antibiotic de înlocuire la bolnavi cu alergie la peniciline. Amigdalite, difterie, sinuzite, otite, bronşite, pneumonii pneumococice, infecții stafilococice (unele tulpini rezistente), pneumonii cu micoplasme, psitacoză, trahom, sterilizarea purtătorilor de bacili difterici, amibiază intestinală, acnee vulgară şi rozacee, eritrasma.

R.a. Grețuri, vome, rar alergie, diaree după doze mari, disfuncții hepatice, icter colestatic.

Cind. Alergie, afecțiuni hepatice (mai ales sub forma inj.).

Admin. Adulți, oral 0,25–0,50 g la 6 ore sau 0,5–1 g la 12 ore, până la 4 g/zi în infecții severe. Copii până la 2 ani 125 mg la 6 ore; 2–8 ani 250 mg la 6 ore. Dozele pot fi dublate în infecții severe. În acnee vulgară local şi/sau oral 250 mg × 4/zi, 7–10 zile, apoi doza minimă eficace, mai multe luni. Acnee rozacee, local.

Scanned with OKEN Scanner

* **NB** = *Toate produsele înregistrate se eliberează fără contribuţie personală în boli venerice (sifilis, gonoree).*

ERITRO 200 (Pharmatech, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa II

ERITROMAGIS (Magistra C & C, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa II

ERITROMICINĂ (Helcor, Baia Mare – România)

C Compr. 200 mg

ERITROMICINA (Europharm, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa III

ERITROMICINA (Labormed Pharma, România)

C Compr. 250 mg. Ct. × 20. Pa III

ERITROMICINA (Pharmatech, România)

C Pulb. susp. 250 mg/5 ml

EROTROMICINA LACTOBIONAT (Antibiotice, România)

C Flac. inj 300 mg. Pa I

ERITROMICINA PROPIONIL (Antibiotice Pharmatech şi Sicomed, România)

C Compr. 200 mg. Ct. × 24. Pa II

ERITROPAR ® (Armedica, România)

C Compr. 200 mg

ERIVITAL ® (Vitalia, România)

C Compr. 200 mg

EROATE ® (Lupin, India)

C Susp. 125 mg/5 ml.
Compr. 250 mg; 500 mg

ERYC ® (Biogal, Ungaria)

C Caps. 125 mg

ERYHEXAL ® (Hexal Pharma, Germania)

C Pulb. susp. 200 mg/5 ml

Scanned with OKEN Scanner

ERYTHROCIN ® (Abbot, Anglia)

C Gran. susp. 200 mg/5 ml. Flac. inj. 1 g

ERYTHRODAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Compr. 250 mg. Ct. × 10. Pa III

ERYTHROMIL FORTE ® (Arab Center, Iordania)

C Susp. 400 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III

ERYTROMYCINA RIVO 125 (Rivopharm, Elveția)

C Pulb. susp. 125 mg/5 ml

ERYTRO-TEVA ® (Teva, Israel)

C Pulb. susp. 200 mg/5 ml; 400 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa V

ILOSONE ® LIQUID (Eli Lilly, SUA)

C Susp. 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV; V

NOVO RITHRO ETHIL ® (Novopharm)

C Pulb. susp. 200 mg; 400 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV; –

PORPHYROCIN ® (Medochemie, Cipru)

C Compr. 250 mg. Ct. × 20

SPIRAMICINA

Antibiotic macrolid asemănător eritromicinei.

Admin. Adult, oral, 6–9 M u.i./zi, în 2–3 prize. I.v., perfuzie lentă, 1,5 M u.i. la 8 ore.

ROVAMYCINE ® (Rhone Poulenc, Franța)

Compr. 1,5 mil. u.i. Ct. × 16. Pa VI
Compr. 3 mil. u.i. Ct. × 10. Pa VI
Flac. inj. 1500000 u.i.
Gran. susp. 0,375 mil. u.i. Ct. × 10 plic. Pa V
Gran susp. 0,750 mil u.i.; 1,5 mil. u.i.

ROXITROMICINA

Antibiotic macrolid asemănător eritromicinei.

Admin. Adult, oral, înainte de mese, 300 mg/zi, în 2 prize, la 12 ore.

Scanned with OKEN Scanner

RULID ® (Roussel/Grunenthal, Germania)

.C Compr. 150 mg; 300 mg. Ct. × 10. Pa VI; –

JOSAMICINA

Fcin. Absorbție digestivă bună, redusă în prezența alimentelor. Distribuție tisulară rapidă, concentrații superioare mai ales în salivă, prostată, secreție sudorală, lacrimi. Trece puțin prin placentă și deloc prin meninge. Concentrații egale în plasmă și lapte. Metabolizare hepatică 40–50%, metaboliți activi. Eliminare în majoritate biliară și prin fecale (90%), redusă în urină (sub 10%).

Fdin. Bacteriostatic. Spectru similar eritromicinei. Unele tulpini de stafilococ și H. influenzae sunt reizstente. Rezistența încrucișată parțial cu alte macrolide.

Ind. Ca eritromicină.

R.a. Similare cu eritromicină, manifestările digestive de obicei ușoare.

Cind. Alergie, suferințe hepatice.

Admin. Adult, oral, 1–2 g/zi. Copii 35–50 mg/kg/zi în 3–4 prize.

WILPRAFEN ® (Mack, Germania)

Compr. 500 mg. Ct. × 10
Susp. 150 mg/5 ml

CLARITROMICINA

Fcin. Absorbție digestivă bună, distribuția favorabilă, concentrații ridicate în plămân. T 1/2 = 5 ore.

Fdin. Similară eritromicinei fiind însă activă și pe M. avium, Helicobacter pylori; mai activă față de eritromicină pe: Legionella, Chlamydia și Mycobacterium avium. Pe hemofili este de 2 ori mai activă decât eritromicina.

Ind. Aceleași cu eritromicina în plus este utilă în infecțiile cu M. avium intracelulare prezente în stadiile terminale SIDA.

R.a. și ***Cind.*** similare cu eritromicina. Mai bine tolerat.

Admin. Adult: 250 mg la 12 ore (500 mg la 12 ore). Copii: 15 mg/kg corp/zi divizată în 2 prize la 12 ore.

** **G** = Eliberare fără contribuție personală la bolnavi de tuberculoză.*

KLACID ® (Abbott, Anglia)

CG Compr. film. 250 mg; 500 mg (SR). Ct. × 10; 5. Pa XIII
CG Pulb. inj. i.v. 500 mg. Pa XIII

Scanned with OKEN Scanner

CLARITROMICINĂ (Abbott, Anglia)

CG Suspensie uz pediatric 125 mg/5 ml. Flacon 60 ml; 100 ml. Pa X; XIII

AZITROMICINA

Antibiotic din grupa azalidelor (subgrupa a macrolidelor).

Fcin. Absorbție orală. Eliminare lentă, o singură administrare/zi.

Fdin. Spectru similar cu al eritromicinei, activă însă și pe unii bacili gramnegativi.

Admin. Prima doză 500 mg, apoi 250 mg/zi.

SUMAMED ® (Pliva, Croația)

C Caps. 250 mg. Ct. × 6. Pa VIII
C Compr. film. 125 mg; 500 mg. Ct. × 3
C Pulb. susp. 100 mg/5 ml; 200 mg/5 ml. Fl. 20 ml. Pa –; VIII

DIRITROMICINA

Antibiotic macrolid asemănător entromicinei.

Admin. 0,5 g oral adulți/zi, de preferință după masă.

DYNABAC ® (Eli Lilly, Spania)

Compr. film. 250 mg

J 01 FF LINCOMICINE

LINCOMICINA

Antibiotic cu utilizare restrânsă datorită efectelor adverse importante. Acțiune superioară eritromicinei pe stafilococ rezistent la penicilină, pe B. fragilis. Difuziune bună în țesutul osos.

Ind. Infecții stafilococice osoase, peritonite.

R.a. Diaree, grețuri, vome, colita pseudomembranoasă produsă de Clostridium difficile (grava).

Cind. Tendință la diaree.

Admin. Oral, 500 mg la 6–8 ore; i.m. 600 mg la 12–24 ore; perfuzie i.v. 600 mg la 8–12 ore.

LINCOCIN ® (Upjohn, Belgia)

Caps. 500 mg. Ct. × 12. Pa VI
Sol. inj. 600 mg/2 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

LINCOMYCIN (Shin Poong, Coreea)

Sol. inj. 300 mg/ml – 2 ml

LINCODAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)

Caps. 500 mg. Fl. × 16. Pa V

NELOREN ® (Lek, Slovenia)

Fiole 300 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10 fiole. Pa VIII

CLINDAMICIN

Asemănătoare cu lincomicina. Acnee vulgară şi rozacee.

Admin. 600–1800 mg/zi împărţite în 3–4 doze. Copii 6–14 ani 8–25 mg/kg corp/zi în 3–4 doze. În acnee local sol. 2% în apă.

CLINDACIN ® (The United Pharma, Iordania)

C Caps. 150 mg. Ct. × 16. Pa IV

KLIMICIN ® (Lek, Slovenia)

C Caps. 150 mg. Sol. inj. 150 mg/2 ml

KLINDAN ® 300 şi 600 (Bilim Ilac Sanayi, Turcia)

C Sol. inj. 150 mg/ml – 2 ml; 150 mg/ml – 4 ml

LANACINE ® (Lannacher, Austria)

C Caps. 300 mg. Ct. × 16

J 01 G AMINOGLICOZIDE

Bactericide, active pe bacterii grampozitive şi mai ales gramnegative. Absorbţie digestivă absentă. Eliminare predominant renală, redusă în insuficienţa renală (posibile niveluri toxice). Reacţii adverse caracteristice, ototoxicitatea şi nefrotoxicitatea, mai ales la vârstnici şi în insuf. renală. Traversează placenta, pot produce efecte toxice la făt. Acţiunea ototoxică este potenţată de asocierea cu diuretice (furosemid, acid etecrinic). Pot produce bloc neuro-muscular, mai ales la bolnavi cu miastenia gravis. După tratamente prelungite poate apare hipomagneziemie. Rar colita pseudomembranoasă.

* **G** = *Eliberare fără contribuţie personală pentru tuberculoză.*

J 01 GA STREPTOMICINA

J 01 GB ALTE AMINOGLICOZIDE

* * *

J 01 GA STREPTOMICINA

Fcin. Absorbție bună după i.m., distribuție în majoritatea țesuturilor, trece placenta, în laptele matern. Nu realizează concentrații active în l.c.r. Eliminare renală în formă activă 70–90% şi biliară 1%.

Fdin. Bactericid. Activ pe M; tuberculosis, Pasteurella tularensis şi pestis, E. coli, Brucella, Klebsiella, H. influenzae, Shigella. Rezistenta apare brusc.

Ind. Tuberucoză (În asociere cu alt antituberculos pentru a împiedica rezistența), bruceloză, tularemie, pestă. În alte cazuri se folosesc aminoglicozide mai noi.

R.a. Ototoxicitate cu tulburări de echilibru (reversibile), hipoacuzie, surditate ireversibilă favorizată de doze mari, tratamente de lungă durată, insuf. renală (atenție la vârstnici), asociere cu substanțe ototoxice. Nefrotoxicitate în caz de leziuni preexistente, doze mari, tratamente prelungite, asociere cu alte nefrotoxice. Reacții alergice minore. Administrată în cantități mari în plaură, peritoneu, poate produce paralizie musculară, mai ales în caz de absorbție rapidă şi insuf. renală.

Cind. Alergie, asociere cu alte ototoxice (aminoglicozide etc.), miastenie, afecțiuni otice preexistente, insuf. renală, hepatică, sarcină, sugari. Nu se asociază cu furosemid, acid etacrinic.

Admin. Adulți cu funcție renală normală, i.m., 1g/zi. În tuberculoză 1 g de 2 ori/săptămână. Copii şi sugari 10–50 mg/kg/zi, fără a depăşi 1 g/zi.

STREPTOMICINA SULFAT (Antibiotice, România)

G Flac. inj. 1 g; 5 g. Pa I

J 01 GB ALTE AMINOGLICOZIDE

TOBRAMICINA

Vezi gentamicină.

Admin. Adulți cu funcție renală normală, i.m. sau i.v. perfuzie, 3–5 mg/kg/zi, divizată în 3 administrari. Sugari, 3 mg/kg/zi, di-

Scanned with OKEN Scanner

vizată în 3 administrări i.m. Nou-născut la termen sau prematur, 2–3 (4) mg/kg/zi, divizată în 2 administrari i.v. În insuf. renală reducerea dozelor sau mărirea intervalului, în funcție de clearence-ul creatininei sau ureea sanguină (similar cu gentamicina).

BRULAMICIN ® (Biogal, Ungaria)

C Fiole 40 mg/1 ml; 80 mg/2 ml

NEBCIN ® (Eli Lilly, SUA)

C Fiole 10 mg/ml – 2 ml; 40 mg/ml – 1 ml; 2 ml. Pa IV

GENTAMICINA

Fcin. Absorbție digestivă absentă. Distribuție în majoritatea țesuturilor, concentrații superioare celor plasmatice în parenchimul renal. Concentrații active în secreții bronsice, țesut osos, articulații, pericard, pleură, peritoneu. Nu pătrunde în prostată, în l.c.r., cantități reduse în laptele matern. Trece prin placentă.

Fdin. Bactericid. Activ pe E. coli, Salmonella, Shigella, Klebsiella, Enterobacter, Proteus indol negativ şi pozitiv, Pseudomonas, Serratia, Acinetobacter, stafilococi. Inactivă pe streptococi, asociată cu beta-lactamine poate avea efecte bactericide. Rezistentă cu instalare rapidă.

Ind. Infecții cu bacili gramnegativi, mai ales urologice. Asociată cu un alt antibiotic, mai ales beta-lactamine, poate fi indicată în infecții renale, urologice, genitale, septicemii, endocardite, infecții cutatane (mai aleș cu stafilococi), articulare, respiratorii.

R.a. Nefrotoxicitate, favorizată de doze mari, tratamente prelungite, suferințe renale, asocieri cu altè nefrotoxice sau diuretice (mai ales furosemid, acid etacrinic). Ototoxicitate (tulburări de echlibru reversibile, hipoacuzie şi surditate ireversibile, favorizate ca şi nefrotoxicitatea. Reacții alergice minore.

Cind. Alergie, miastenie, asociere cu substanțe nefro- şi ototoxice.

Prec. Insuf. renală, vârstnici (tratamente prelungite), sarcină. Nu se utilizează în infecții uşoare sau cu germeni sensibili la alte antibiotice.

Admin. Adult, i.m. sau i.v. lent sau perfuzie. O dată 80 mg (circa 1 g/kg) la 12 ore, în cazuri severe la 8 ore (doză zilnică 2–3 mg/kg), timp de 7–10 zile. În cazuri cu risc vital 6 mg/kg/zi, în 3–4 administrări, timp de 2–3 zile. Doze mai mari risc de oto şi nefrotoxicitate. În asociere cu beta-lactamine dozele pot fi mai mici. În insuf. renală interval de administrare mai mare în funcție de clearance-ul creatininei: 30–70 ml/min. –12 ore; 10–30 ml/min. –24 ore; 5–10 ml/min. –48 ore; după dializă, pentru clearance sub

Scanned with OKEN Scanner

5 ml/min. -3–4 zile. Copii sub 2 săptămâni, 3 mg/kg la 12 ore; 2 săptămâni–12 ani, 2 mg/kg la 8 ore. Intrarahidian: adult 1 (5) mg/zi, în asociere cu i.m. Copil sau sugar 0,5–1 mg/zi. Local în infecții osoase, sub formă de perle. 30–60 perle montate pe un fir metalic. Se aplică 10–200 perle. Se lasă o butonieră la piele prin care lanțul de perle pote fi mobilizat prin tracțiune între ziua 4–8 şi apoi extras progresiv între ziua 12–20.

DIAKARMON ® (Help, Grecia)

C Sol. inj. 40 mg/1 ml – 2 ml. Pa I

GENTAMYCIN „BIOCHEMIE" ® (Biochemie, Austria)

C Sol. inj. 40 mg/ml – 1 ml; 40 mg/ml – 2 ml. Pa I

GENTAMICIN (Chinoin, Ungaria)

C Sol. inj. 20 mg/ml; 40 mg/ml – 2 ml. Pa I; II

GENTAMICIN-IKA ® (Teva, Israel)

C Sol. inj. 40 mg/ml – 2 ml

GENTAMICIN (Belupo, Croația)

C Sol. inj. 10 mg/ml – 2 ml

GENTAMICIN (Krka, Slovenia)

C Sol. inj. 20 mg/2 ml; 40 mg/ml – 1 ml; 40 mg/ml – 2 ml. Pa I

GENTAMICIN (Lek, Slovenia)

C Sol. inj. 20 mg/ml – 1 ml; 40 mg/ml – 2 ml

GENTAMICIN (Shin Poong Pharm, Koreea)

C Sol. inj. 40 mg/ml – 2 ml

GENTAMICIN LEURQUIN (Leurquin, Franța)

C Sol. inj. 40 mg/ml – 2 ml

GENTAMED ® (Medochemie, Cipru)

C Sol. inj. 40 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5 fiole. Pa III

SEPTOPAL KUGEL ® (Merck, Germania)

C Perle 7,5 mg pentru aplicații locale în intervenții ortopedice

KANAMICINA

Vezi gentamicină. Datorită nefro- şi ototoxicității utilizarea pentru acțiunile sistemice tinde să scadă, fiind înlocuită de gentamicină. Folosită frecvent mai ales local.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Adult cu funcția renală normală, i.m. 250 mg la 6 ore sau 500 mg la 12 ore. Perfuzie 15–30 mg/kg/zi, împărțită în 3 sau 2 doze, la 8–12 ore. Copii, sugari, nou-născut 15 mg/kg/zi, în 2 administrări. Intrarahidian, adulți 25–50 mg/zi. Copii sub 4 ani, 12 mg/zi, peste 4 ani, 25 mg/zi. În insuf. renală (de evitat), doze reduse în funcție de creatininemie.

KANAMICINA (Europharm, România)

G Flac. inj. 1 g. Pa II

KANAMYCIN (Misr, Egipt)

G Flac. inj. 1 g. Pa II

KANAMYCIN (Rotexmedica, Germania)

G Fl. inj. 1 g

KANAMICIN (Panpharma, Franța)

G Fl. inj. 1 g

AMIKACINA

Vezi gentamicină

Admin. Adult i.m. sau i.v. foarte lent sau perfuzie, 30 min. –1 oră. Doză zilnică 15 mg/kg, nu mai mult de 1,5 g, împărțită în 2–3 administrări (7,5 mg/kg la 12 ore sau 5 mg/kg la 8 ore). Durata tratamentului 7–10 zile, control al funcției renale, audiogramă. Sugar, copil 15 mg/kg/zi în 2–3 administrări. În insuf. renală spațierea intervalelor în funcție de nivelul creatininei, folosind aceeaşi doză (7,5 mg pentru o administrare. Valoarea creatininemiei înmulțită cu 9 da intervalul în ore între administrări.

** **G** = Eliberare fără contribuție personală pentru tuberculoză.*

AMIKIN ® (Bristol-Myers, Italia)

CG Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml; 125 mg/ml – 2 ml
CG Sol. inj. 250 mg/ml – 2 ml; 250 mg/ml – 4 ml. Pa IV; –

AMIKOZIT ® (Eczacibasi, Turcia)

CG Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml; 250 mg/ml – 2 ml. Pa III; IV

MIACIN ® (Hikma PH, Iordania)

CG Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml; 250 mg/ml – 2 ml

ORLOBIN ® (Help, Grecia)

G Sol. inj. 250 mg/ml – 2 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

PIERAMI ® (Pierrel, Italia)

CG Sol. inj. 50 mg/ml–2 ml; 125 mg/ml–2 ml. Ct. × 1; 5. Pa III; V
CG Sol. inj. 250 mg/ml–2 ml. Ct. × 5. Pa XII

NETILMICINA

Proprietăți asemănătoare gentamicinei.

Admin. La fel ca Gentamicina.

NETROMICYN ® (Schering Plough, Elveția)

Sol. inj. 100 mg/ml – 2 ml. Pa VII
Sol. inj. 100 mg/ml – 1,5 ml; 25 mg/ml – 2 ml. Pa VI şi V

ISEPAMICINĂ

Fcin. Caracteristicile aminoglicosidelor.

Fdin. Bactericid, rezistent la majoritatea enzimelor bacteriene inactivatoare. Activ pe stafilococ meticilino-sensibil, H. influenzae, L. monocytogenes, Campylobacter, Pasteurella S. coli, Shigella, Salmonella, P. mirabilis, P. vulgaris, Yersinia.

Ind. Infecții cu bacili gramnegativi în special urinare. În asociere cu alte antibiotice în septicemii, infecții respiratorii, abdominale.

R.a., Cind. La fel ca alte aminoglicozide.

Admin. I.m. sau perfuzie i.v. 15 mg/kg/zi în 2 prize la 12 ore. Reducerea dozelor în insuficiență renală.

ISEPACIN-ISEPALLINE ® (Schering-Plough, USA)

Sol. inj. 250 mg/ml (1 ml)

J 01 M CHINOLONE

J 01 MA FLUOROCHINOLONE

Chimioterapice cu spectru ultralarg, farmacocinetică foarte avantajoasă, reacții adverse reduse.

Fcin. Absorbție digestivă bună, concentrații plasmatice maxime la 1–3 ore, distribuție tisulară diferită între compuşi: norfloxacină mai ales urinar, ciprofloxacină în majoritatea țesuturilor, pefloxacină, ofloxacină şi ciprofloxacină penetrabilitate mare în l.c.r.

Fdin. Bactericide. Active pe streptococi, pneumococi, enterococi, stafilococi coagulazo-pozitivi, meticilinorezistenți, stafilococi coagulazonegativi, meningococ, gonococ, hemofili, colibacili, klebsiele, enterobacterii, citrobacter, salmonale, shigele,

Scanned with OKEN Scanner

protei, piocianic, campilobacter, vibrioni, legionele, peptococus, peptostreptococus, bacteroizi, mycoplasme, chlamidii, rickettsii, micobacterii. Rezistență mai ales piocianic (20%), coci grampozitivi, mai ales stafilococi meticilinorezistenți (80%).

Ind. Septicemii, endocardite, meningite, infecții la bolnavi cu ganulopenie, tuberculoza, infecții ORL (otite cu piocianic), respiratorii, hepatobiliare, urogenitale, osteoarticulare, gastro-intestinale, piele, țesuturi moi, febră tifoidă.

R.a. Digestive (minore), cefalee, insomnie, rar halucinații, psihoze, convulsii, prurit, fotosensibilizare, excepțional reacții hematologice, renale, hepatice, cardiovasculare. Artropatii, tendinite, ruptură de tendon.

Cind. Alergii, insuf. renală severă. La copii contraindicație relativă (afectarea cartilajelor de creştere nu s-a demonstrat clinic, doar experimental); pot fi utilizate în infecții grave.

Admin. Oral, pentru unele şi inj. Interval de administrare în funcție de substanță, 12–24 ore.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală la bolnavi de tuberculoză.*

OFLOXACINA

Admin. Oral, 200–400 mg la 12 ore.

MENEFLOX ® (Mustafa Nevzad, Turcia)
G Compr. film. 200 mg. Ct. × 10

NOVECIN ® (The United Pharma, Iordania)
G Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa V

OFLOXACIN (Antibiotice-Genefarm, România)
Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa VII

TARIVID ® (Hoechst, Germania)
G Compr. 200 mg; 400 mg. Ct. × 10. Pa VIII; –
G Sol. perf. 200 mg/100 ml. Pa VII

CIPROFLOXACINA

Admin. Oral, 250 mg sau 500 mg sau 750 mg la 12 ore. I.v. 200 mg.

* **NB** = *Toate produsele înregistrate se eliberează fără contribuție personală la bolnavi cu boli venerice (sifilis, gonoree).*

ARISTIN–C ® (Anfarm, Grecia)

CG Compr. film. 500 mg
CG Sol. inj. 10 mg/ml – 10 ml

CIPRINOL ® (Krka, Slovenia)

CG Compr. 250 mg; 500 mg. Ct × 10. Pa V; VIII
CG Sol. inj. 10 mg/ml – 10 ml. Ct. × 5. Pa V

CIPROLET® (Reddy's, India)

CG Sol. perf. 2 mg/ml – 100 ml. Pa IV

CIPROBAY ® (Bayer, Germania)

CG Compr. film. 100 mg (uro)
CG Compr. film. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10. Pa IV; VI

CIPROBAY–100–200 ® (Bayer, Germania)

CG Sol. perf. 0,5 mg/ml – 100 ml. Ct. × 5. Pa XIV
CG Sol. perf. 2 mg/ml – 100 ml

CIPROBID ® (Cadila, India)

CG Compr. 250 mg; 500 mg
CG Sol. perf. 2 mg/ml. Fl. 100 ml

CIPROCIN ® (EIPICO, Egipt)

CG Compr. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10. Pa IV; V

CIPROCORE ® (Core, India)

CG Sol. perf. 2 mg/ml. Fl. 100 ml

CITERAL (Alkaloid Ltd., Macedonia)

Compr. film. 250 mg; 500 mg

CUMINOL ® (Armedica, România
şi Chemo Iberica, Spania)

CG Compr. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10

CIPROLEN ® 250 şi 500 (Helcor, România)

CG Compr. film. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10. Pa II; III

EUCIPRIN ® (Europharm Largo, România)

CG Caps. 250 mg. Ct. × 12. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

GRENIS-CIPRO ® (Genepharm, Grecia)

CG Compr. film. 500 mg. Ct. × 10

QUINTOR ® (Torrent, India)

CG Compr. 250 mg; 500 mg. Ct. × 50; 20. Pa VII; VI

SIFLOKS ® (Eczacibaşi Ilac, Turcia)

CG Compr. 250 mg; 500 mg. Ct. × 10 şi 14. Pa V şi VIII

UFEXIL (Demo, Grecia)

CG Sol. perf. 2 mg/ml – 100 ml

PEFLOXACINA

Admin. Oral, i.v., 400 mg la 12–24 ore.

ABACTAL ® (Lek, Slovenia)

Compr. 400 mg. Ct. × 10. Pa IX
Fiole 80 mg/ml – 5 ml. Ct. × 10. Pa XII

PEFLACINE ® (Roger Bellon, Franța)

Compr. film. 400 mg. Ct. × 50. Pa XV
Fiole 80 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5. Pa VI

NORFLOXACINA

* **NB** = *Toate produsele înregistrate se eliberează fără contribuție personală la bolnavi cu boli venerice (sifilis, gonoree).*

Admin. Oral, 200–400 mg la 12 ore.

EPINOR ® (EIPICO, Egipt)

C Compr. 400 mg. Ct. × 14. Pa V

FLUSEMINAL ® (Anfarm, Grecia)

C Compr. film. 400 mg. Ct. × 14. Pa IV

GRENIS ® (Genepharm, Grecia)

C Compr. 400 mg. Ct. × 14

H-NORFLOXACIN (Helcor, Baia Mare – România)

C Compr. film. 400 mg. Ct. × 20. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

NEGAFLOX ® (Cadila, India)

C Compr. film. 400 mg. Ct. × 10. Pa III

NOLICIN ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 400 mg. Ct. × 20. Pa V

NORFLOX ® –400 (Pharmatech, România – Cipla, India)

C Compr. film. 400 mg. Ct. × 10. Pa III

NORFLOXACIN (Arena Antibiotice-Genepharm, România)

C Compr. 400 mg. Ct. × 14

SPECTRAMA ® (Glaxo Wellcome, Egipt)

C Compr. 400 mg

UROSPES ® –N (Specifar, Grecia)

C Compr. 400 mg. Ct. × 14. Pa V

UTIBID ® (Lupin, India)

C Compr. 400 mg. Ct. × 10. Pa IV

LOMEFLOXACINA

Fcin. Absorbție orală 95–98%. T1/2 8 ore.

Admin. Oral, 400 mg o dată/zi. La bolnavi cu dializă, prima doză 400 mg apoi 200 mg o dată/zi.

LOMADAY ® (Reddy's, India)

Compr. film. 400 mg. Ct. × 5. Pa IV

MAXAQUIN (Searle, Franța)

Compr. film. 400 mg

SPARFLOXACINA

Fluorchinolonă asemănătoare norfloxalinei.

Admin. Inițial: prima zi 400 mg/zi oral, apoi 200 mg/zi oral. Nu mai mult de 1–2 săptămâni.

ZAGAM ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Compr. film. 100 mg; 200 mg

Scanned with OKEN Scanner

GREPAFLOXACIN

Fdin. Mai activă de 8 ori față de ciprofloxacină pe stafilococi, de 15 ori față de pneumococi.

RAXAR ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Compr. film. 400 mg; 600 mg. Fl. × 7

TROVAFLOXACIN

Fdin. Activitate superioară pe chlemidii, micoplasme, ureaplasma.

TROVAN ® (Pfizer, SUA)

Compr. 100 mg; 200 mg. Ct. × 5; 7; 30
Sol. perf. 5 mg/ml. Fl. 20 ml; 40 ml; 60 ml

J 01 X ALTE ANTIBACTERIENE

J 01 XA GLICOPEPTIDE ANTIBACTERIENE

J 01 XB POLIMIXINE

J 01 XD DERIVAŢI DE IMIDAZOL

J 01 XX ALTE ANTIBACTERIENE

*

* *

J 01 XA GLICOPEPTIDE ANTIBACTERIENE

VANCOMICINA

Bactericid. Antibiotic de electie (oral) în colita pseudomembranoasă indusă de antibiotice (125 mg la 6 ore, timp de 7–10 zile). Utilizare i.v. restrânsă în profilaxia şi tratamentul endocarditei sau a altor afecțiuni severe produse de coci grampozitivi, inclusiv stafilococi polirezistenți (500 mg în decurs de 60 minute la fiecare 6 ore sau 1 g la 12 ore). Precauții în insuf. renală (monitorizarea nivelelor plasmatice). Acțiune oto- şi nefrotoxică.

EDICIN ® (Lek, Slovenia)

Fl. inj. 500 mg; 1 g. Pa XII; XIV

Scanned with OKEN Scanner

VANCOCIN ® (Eli Lilly, SUA)

Flac. inj. 500 mg; 1 g. Pa XIII; XIV

VANCO ® –TEVA (Teva, Israel)

Pulb. liof. 500 mg

VANMIXAN ® (Sanofi Synthelabo, Franța)

Pulb. liof. 500 mg. Ct. × 10 flacoane. Pa XVII

VANCOLED ® (Wyeth Lederle, SUA)

Pulb. inj. 500 mg. Pa IX

TEICOPLANIN

Ind. Infecții cu grampozitivi, forme grave: afecțiuni respiratorii, urinare, digestive, septicemii, profilaxia preoperatorie față de grampozitivi.

Admin. 400 mg/zi i.v. sau i.m. în infecții grave 400 mg × 2/zi. Copii: 10 mg/ kg corp/zi. Nou-născut şi sugar 16 mg/kg corp/zi în prima zi şi apoi 8 mg/kg corp. Doză redusă în insuficiență renală.

TARGOCID ® (Merell Dow, Anglia)

Flac. inj. 200 mg; 400 mg. Pa –; XV

J 01 XB POLIMIXINE

COLISTINA

Bactericid. Activ pe gramnegativi, inclusiv Pseudomonas aeruginosa. Nu se absoarbe din tubul digestiv (este folosită în enterocolite şi în aplicații locale pe terumente, ochi). În insuf. renală se reduc dozele.

R.a. Parestezie perioralã, amețeli, tulburări neurologice, renalee, apnee.

Cind. Miastenia gravis.

Admin. I.m. sau i.v. perfuzie, adult şi copil mare 50.000 u.i./kg/zi, divizate în 2–3 injecții; sugar, nou-născut, prematur 50.000–10.0000 u.i./kg/zi, în 2–3 administrări. În insuf. renală reducerea dozelor în funcție de creatininemie: 15–35 mg/l–30.000 u.i. /kg/zi; 35–100 mg/l–15.000 u.i. /kg/zi; peste 100 mg/l–1 milion u.i. la fiecare 2–3 zile. Intrarahidian, sugar şi copi 10. 000–20. 000 u.i./zi; adult 60. 000 u.i./zi (În prima zi 20.000 u.i.).

Scanned with OKEN Scanner

COLISTIN (Antibiotice, România)
Flac. inj. 1 milion; 500.000 u.i. Pa I
Compr. 2.500.000 u.i. Ct. × 30. Pa III

J 01 XD DERIVAŢI DE IMIDAZOL

METRONIDAZOL

Fdin. Chimioterapic activ față de unele protozoare şi unele bacterii în special anaerobe.

Ind. Infecții chirurgicale şi ginecologice prin anaerobi, mai ales Bacteroides fragilis. Vaginite prin tricomonas, infestari cu Entamoeba histolitica şi Giardia lamblia. Colita pseudomembranoasă. Ileita regională. Acnee rozacee.

R.a. Ataxie, convulsii, în terapii de lungă durată, tulburări gastro-intestinale (reduse dacă se administrează după masă), leucopenie. Efecte de tip disulfiram în asociere cu alcool.

Prec. Suferințe hepatice, sarcină, alăptare.

Admin. Tricomoniază, la femei, doză unică 2 g sau 500 mg/zi, timp de 10 zile, oral şi un ovul/zi intravaginal. La bărbat 2 g într-o priză sau 500 mg/zi, oral, în 2 prize, timp de 10 zile. Amibiaza, adult, 1,5 g/zi în 3 prize, 5–10 zile. Copii 30–40 mg/kg/zi, în 3 prize, timp de 7 zile consecutive. Lambliază, adult 750 mg–1 g/zi; copil 2–5 ani, 250 mg/zi; 5–10 ani, 375 mg/zi; 10–15 ani, 500 mg/zi, timp de 5 zile consecutive. Infecții cu anaerobi. Adulți, oral, 1–1,5 g/zi; copii 20–30 mg/kg/zi. Chmioprofilaxia chirurgicală 500 mg la 8 ore, timp de 48 ore înainte de intervenție. Copii 20–30 mg/kg/zi. Injectabil i.v. în perfuzie lentă, pentru tratamentul infecțiilor cu anaerobi. Adulți 1–1,5 g/zi; copii 20–30 mg/kg/zi. Se continuă cu administrarea orală. În ileita regională 20 mg/kg/zi în mai multe prize sau 400 mg × 2/zi. În acnee rozacee local gel 0,75%, dimineața şi la culcare.

DEFLAMON ® –FLEBO (S.P.A., Italia)
C Sol. perf. 0,5%

FLAGYL ® (Specia, Franța)
C Compr. 250 mg. Ct. × 20. Pa IV
C Susp. int. 125 mg/5 ml. Fl. 120 ml. Pa V

KLION ® (G. Richter, Ungaria)
C Sol. perf. 0,5%. Fl. 100 ml. Pa IV

METRONIDAZOL (Sicomed, România)
C Compr. 250 mg. Ct. × 20. Pa I
C Sol. perfuz. 0,5%. Fl. 250 ml. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

METRONIDAZOL (Antibiotice, România)

C Supoz. 500 mg; 1 g. Ct. × 6. Pa I

METRIOL ® (Core LTD, India)

C Sol. perf. 0,5%

MIDAZOLE ® (Dexxon LTD, Israel)

C Compr. 200 mg

TINIDAZOL

Fcin. Absorbție înaltă digestivă, pic plasmatic la 2 ore. T1/2 = 12–14 ore. Excreție urinară.

Fdin. Acțiune antimicrobiană şi antiparazitară ca a matronidazolului.

Admin. Oral. Tricomonază, lambliază, vaginite nespecifice. Adult 2 g/zi, într-o singură priză. Amibiază 1,5 g/zi într-o singură priză, timp de 5 zile. Preventiv pentru anaerobi 2 g, o singură priză, cu 4–8 ore înainte de intervenție. Copii: lambliază 50–70 mg/kg, într-o singură priză, fără a depăşi 2 g. Injectabil. Infecții cu anaerobi, inițial 800 mg i.v., apoi 800 mg/zi, într-o priză sau în 2 prize, urmat de administrare orală 1 g/zi priză unică sau 500 mg de 2 ori/zi. Durata medie 5–7 zile. Preventiv 1,6 g într-o perfuzie preoperator sau în 2 prize, prima înainte de operație, a doua după, în primele 12 ore. Perfuzia de 400 mg (200 ml) durează 20 minute, cea de 800 mg (400 ml) 40 minute. Diluare cu glucoză 5–20% sau ser fiziologic.

FASIGYN ® (Pfizer, SUA)

C Compr. 500 mg. Ct. × 4. Pa IV

TINIDAZOL (Sicomed, România)

C Sol. perfuz. 0,2%. Fl. 200 ml
C Compr. film. 500 mg. Ct. × 4. Pa II

TIPROGYN ® (Helcor Baia Mare, România)

C Compr. film. 500 mg. Ct. × 4. Pa II

ORNIDAZOL

Fcin. Absorbție digestivă rapidă, pic plasmatic după 2 ore. T1/2 = 12–14 ore. Excreție urinară, metabolizat.

Fdin. Spectrul asemănător metronidazolului.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Amoebiază, adulți, oral, 500 mg × 2/zi, 5–10 zile. Copii 25 mg/kg/zi într-o priză, 5–10 zile. Giardioză, 1,5 g doză unică/zi, 1–2 zile. Copii: 40 mg/kg/zi. Tricomoniază, doză unică 1,5 g/zi sau 1 g oral + 500 mg vaginal.

TIBERAL ® (Hoffman La Roche, Elveția)

Compr. 500 mg. Ct. × 10. Pa VII

J 01 XX ALTE ANTIBACTERIENE

FOSFOMICINA

AFOS (Salus Researches, Italia)

Compr. pentru supt 1000 mg fosfomicină

Ind. Infecții cu germeni sensibili în sfera ORL.

Admin. 1 compr. la 6–8 ore se suge lent.

MONURAL (Inpharzam SA Zambon, Italia)

Pulb. susp. plic 3 g. Pa IV

Ind. Antibiotic cu spectru larg – infecții urinare.

Cind. Hipersensibilitate, insuficiență renală, alăptare.

Admin. Infecții ale tractului urinar inferior, doză unică 3 g. Profilaxia infecției în cazul unor intervenții pe tractul urinar 3 g cu 3 ore înainte de intervenție și încă 3 g după 24 ore.

SPECTINOMICINA

Ind. Gonoree.

Cind. Sensibilizare, copii sub 15 ani, sarcină.

Admin. I.m. g o singură inj. În cazuri rebele 2 g × 2.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală la bolnavi cu gonoree.*

KIRIN ® (Medochemie, Cipru)

Fl. inj. 2 g. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

J 02 ANTIMICOTICE PT. UZ SISTEMIC

J 02 A ANTIMICOTICE SISTEMICE

J 02 AA ANTIBIOTICE

J 02 AB DERIVAŢI DE IMIDAZOL

J 02 AC DERIVAŢI DE TRIAZOL

*

* *

J 02 AA ANTIBIOTICE

AMFOTERICINA

Fcin. Absorbţie orală redusă. Difuziune mică în l.c.r. Eliminare renală lentă (până la 7 zile).

Fdin. Activ pe Candida albicans, Cryptococcus neoformans, Coccidioides immitis, Histoplasma capsulatum, Blastomyces dermatitidis, Aspergillus fumigatus, Mucor.

Ind. Candidoze viscerale, blastomicoze, histoplasmoza etc.

R.a. Cefalee, frison, febră, greţuri, vome, anorexie, gastro-enterita hemoragică, leziuni hepatice, hipokaliemie, hipomagneziemie, anemie, trombopenie, agranulocitoză, şoc anafilactic, tromboflebite la locul injectarii, aritmii cardiace, hipotensiune.

Prec. Insuf. renală.

Admin. Perfuzie i.v. 8–10 ore, în sol. glucoză cu pH peste 4,2 şi conţinând 0,1 mg amfotericină pe ml. Iniţial 0,25 mg/kg. Se creşte până la 1 mg/kg. Perfuzii una la 2 zile, timp de 4–6 săptămâni.

AMFOTERICIN B (Bristol-Myers Squibb, Germania)
Flac. inj. 50 mg

J 02 AB DERIVAŢI DE IMIDAZOL

KETOCONAZOL

Fcin. Absorbţie digestivă mai mare în prezenţa alimentelor, redusă după antiacide, antisecretoare gastrice. Eliminare digestivă şi urinară.

Fdin. Activ pe Candida, Torula, Blastomyces, Histoplasma, Geotricum, Epidermophyton, Cryptococcus, Pityrosporum.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Infecții cu germeni sensibili. Infecții sistemice, viscerale, cutaneomucoase (care nu pot fi tratate local datorită extinderii și rezistenței). Preventiv la cei cu deprimare imunitară.

R.a. Hepatotoxicitate, grețuri, vome, urticarie, cefalee, amețeli, ginecomastie.

Cind. Alergie, sarcină (efecte teratogene), suferințe hepatice, asociere cu hepatotoxice, griseofulvină, cu antivitamine K, ciclosporină.

Admin. Oral, în cursul meselor. Adult 200 mg/zi într-o singură priză (400 mg/zi în caz de micoze profunde grave). Copil 4–7 mg/kg/zi.

FUNGICID ® F (Torrent, India)
C Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa IV

KETOCONAZOL (Magistra C & C, România)
C Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa II

H–KETOCONAZOL (Helcor, România)
C Compr. 200 mg

KETOCONAZOL (Arena Group, România)
C Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa II

KETOCONAZOL (Vitalia, România)
C Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa II

NIZORAL ® (Janssen, Belgia)
C Compr. 200 mg

NIZORAL ® (Terapia–Janssen, România–Belgia)
C Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa IV

SOSTATIN ® (Faran, Grecia)
C Compr. 200 mg

J 02 AC DERIVAȚI DE TRIAZOL

FLUCONAZOL

Fcin. Absorbție digestivă bună, neinfluențată de alimente. Concentrații plasmatice de echilibru după 15 zile de administrare. Distribuție bună în toate țesuturile și umorile, inclusiv l.c.r. Metabolizare redusă. Eliminare în special renală nemodificat.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Activ pe Candida (mai ales albicans), Criptococcus neoformans.

Ind. Criptococoze neuro-meningeale sau alte localizări, la bolnavi cu SIDA sau alți imunodeprimați. Candidoze sistemice.

R.a. Tulburări gastro-intestinale, rash, colestază, rar citoliză hepatică.

Cind. Hipersensibilitate, sarcină (posibile efecte teratogene), alăptare, asociere cu anticoagulante orale, sulfamide antidiabetice, rifampicină, fenitoină, ciclosporină.

Admin. Adult. Oral. Candidoze orofaringiene 50–100 mg, o singură doză pe zi, timp de 7–14 zile. Perfuzie i.v. lentă (10 ml/min). Soluția din flacon se poate amesteca cu sol. glucoză, Ringer, clorură de potasiu, bicarbonat de sodiu. Se evită asocierea cu alte medicamente în soluție. Posologie adult în criptococoze 400 mg/zi, timp de 6–8 săptămâni, apoi 200 mg/zi. În candidoze 100–400 mg/zi. Durata tratamentului în funcție de evoluția clinică. Atenție la insuf. renală și la vârstnici. În insuf. renală aceleași doze dar la intervale de administrare mai mari: clearance creatinină 21–40 ml/min. interval 48 ore sau 1/2 din doza uzuală; 10–20 ml/min. interval 72 ore sau 1/3 din doza normală. Dializă, o administrare după fiecare ședință.

DIFLUCAN ® (Pfizer, SUA)

C Caps. 50 mg; 150 mg. Ct. × 7; 1. Pa XV; XI
C Pulb. susp. 50 mg/5 ml; 200 mg/5 ml. Fl. 35 ml. Pa XV; –
C Sol. perfuz. 2 mg/ml – 50 ml. Pa XV

SYSCAN ® 100 (Torrent, India)

C Caps. 100 mg

ITRACONAZOL

Ind. Candidoze vulvo-vaginale și stomatite cu Candida refractare la tratamante locale, unele dermatofitoze. Aspergiloză. Histoplasmoză. Blastomicoză pulmonară s. extrapulmonară.

Admin. Candidoză oro-faringeală 100 mg/zi, timp de 15 zile. Candidoză vulvo-vaginala 400 mg 2 prize, la 12 ore interval.

ORUNGAL ® (SPORANOX) (Janssen, Belgia)

C Caps. 100 mg. Ct. × 15. Pa XV

Scanned with OKEN Scanner

J 04 ANTIMICOBACTERIACEE

J 04 A PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL TUBERCULOZEI

J 04 B PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL LEPREI

*

* *

J 04 A PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL TUBERCULOZEI

J 04 AB ANTIBIOTICE

J 04 AC HIDRAZIDE

J 04 AK ALTE ANTITUBERCULOASE

* NB = *Toate produsele din grupa* **J 04 A** *se eliberează fără contribuție personală pentru tuberculoză.*

*

* *

J 04 AB ANTIBIOTICE

CICLOSERINA

Fdin. Activ pe M. tuberculosis, unii germeni grampozitivi şi gramnegativi. Rezistență cu instalare rapidă.

Ind. Tuberculostatic de rezervă în unele forme rezistente. Asociere obligatorie cu alte antituberculoase.

R.a. Alergie, somnolență, cefalee, amețeli, confuzie, rar manifestări psihotice, convulsii, hipoglicemie, creşterea transaminazelor.

Cind. Alergie, antecedente psihotice, epilepsie, alcoolism, insuf. hepatică, renală, sarcină.

Admin. Adult, oral, 0,5–1 g/zi. Copii 10–15 mg/kg/zi.

CYCLOSERINE (Lilly, SUA)

Caps. 250 mg

Scanned with OKEN Scanner

RIFAMPICINA

Fcin. Absorbție digestivă completă, întârziată dar nu scăzută de alimente. Distribuție intracelular, tisular (plămâni, ficat, rinichi), redusă în l.c.r., traversează placenta. Metabolizare hepatică, metabolit activ. Eliminare biliară, circuit entero-hepatic. Eliminare urinară parțial în forma activă. Trece în salivă şi laptele matern.

Fdin. Bactericid. Activ pe M. tuberculosis, M. leprae, M. bovis, micobacterii atipice. Coci grampozitivi (stafilococi, streptococi, enterococi, piogeni, pneumococ), coci gramnegativi (N. meningitidis, gonorrhoeae), bacili grampozitivi (difteric, Listeria monocytogenes, Clostridium perfringens), bacili gramnegativi (brucele, legionele, B. fragilis, Chlamydia trachomatis).

Ind. Antituberculos major (asociere obligatorie cu alte substanțe), lepră, bruceloză, infecții grave cu germeni sensibili, profilaxia meningitelor meningococice şi purtători de meningococi.

R.a. Grețuri, vome, meteorism, diaree, rar colită pseudomembranoasă; reacții cutanate moderate, hepatotoxicitate (favorizată de leziuni preexistente, alcoolism); trombopenie, purpură (reversibilă), eozinofilie, leucopenie; „sindrom gripal" (flu-syndrom) cu febră, frison, cefalee, amețeli, curbatură (apare la 3–6 luni de tratament, mai ales discontinuu) insuf. renală acută, de obicei reversibilă; tulb. respiratorii, hipotensiune, anemie hemolitica. Poate colora în roşu urina, sputa, lacrimile.

Cind. Suferințe hepatice, alergie, asociere cu hepatotoxice, porfirie, alcool. De evitat alăptarea la sân.

Admin. Oral. Tuberculoză. Adult. Tratament zilnic 10 mg/kg/zi, (în medie 600 mg/zi) într-o singură priză, înainte de masă. Tratament discontinuu (bisăptămânal) 750 mg la greutate sub 60 kg şi 900 mg la peste 60 kg, într-o singură priză pe zi. Copil 7–15 ani, 10 mg/kg/zi; sugar şi copil până la 7 ani, 10–25 mg/kg/zi; nou-născut 10 mg/kg/zi. Durata tratamentului 6–12 luni. În stafilococii şi alte infecții grave cu germeni sensibili, la adult, sugar şi copil în medie 20–30 mg/kg/zi în 2 prize; la nou-născut 15–20 mg/kg/zi în 2 prize. Gonoree, adult 900 mg/zi, o singură administrare. Profilaxia meningitelor cu meningococ şi purtători 2–3 zile, adult câte 600 mg la 12 ore, copil 10 mg/kg la 12 ore, nou-născut 5 mg/kg la 12 ore. I.v., în forme grave, perfuzie lentă (90 min), diluare în 250 ml sol. glucoză 5%. Aceeaşi posologie ca la forma orală. Nu se asociază cu alte substanțe în soluție.

EREMFAT ® 450; 600 (Fatol Arzneimittel, Germania)
Compr. film. 450 mg; 600 mg. Ct. × 100

RIFAMPICINA (Antibiotice, România)
Caps. 150 mg; 300 mg. Ct. × 10; 20. Pa I; II

Scanned with OKEN Scanner

RIFAMPICINA (Arena Group, România)
Caps. 150 mg

RIFAMPICINA (Sicomed, România)
Caps. 300 mg. Ct. × 20. Pa III

RIFAMPICINA (Europharm Largo, România)
Caps. 150 mg. Fl. × 20. Pa III

RIFEX ® (Atabay, Turcia)
Susp. int. 20 mg/ml

RIFASYNT ® –150 (Medochemie Limassol, Cipru)
Caps. 150 mg. Ct. × 8. Pa II. Fl. × 1000. Pa XV

RIFODEX ® (Chong Kun Dang, Coreea)
Caps. 150 mg

SINERDOL ® (Sicomed, România)
Caps. 150 mg. Ct. × 20. Pa II

R-CIN ® (Lab. Lupin, India)
Susp. int. 100 mg/5 ml

TUBOCINE ® (Antibiotic Co., Bulgaria)
Gran. susp. 100 mg/5 ml

RIFABUTIN

Fcin. Absorbție digestivă limitată, distribuție bună, eliminare 44% urinară şi 45% prin fecale.

Fdin. Activ pe M. tuberculosis, M. leprae, virusul HIV 1 (in vitro).

Ind. Tuberculoză pulmonară, cazuri rezistente la rifampicină. În infecții HIV este inactiv, singur.

R.a. Poliartralgii, pigmentare cutanată, sindrom tim influenza.

Admin. Oral, 150–600 mg/zi.

MYCOBUTIN ® (Farmacia Upjohn, Italia)
Caps. 150 mg

Scanned with OKEN Scanner

J 04 AC HIDRAZIDE

ISONIAZIDA

Fcin. Absorbție digestivă f. bună, distribuție în majoritatea organelor şi în seroase, l.c.r., trece prin placentă şi în laptele matern. Acetilare în ficat, variații individuale. Eliminare urinară 10–30% în forma activă şi biliară (metaboliți inactivi).

Fdin. Bactericid. Activă numai pe bacilul Koch. Rezistența apare relativ uşor (obligatorie asocierea cu alte tuberculostatice).

Ind. Antituberculos major în diverse forme.

R.a. Mai frecvente la acetilatorii lenți. Anorexie, grețuri, vome, dureri abdominale, mialgii, artralgii, hepatotoxicitate în asociere cu rifampicină, neurotoxicitate (nevrite, tulburări psihice, nevrită optică, convulsii, reduse prin asocierea cu piridoxină), hipersensibilizare (rar), sindrom reumatoid, lupoid, discrazii sanguine.

Cind. Alergie, tendință la convulsii, epilepsie, psihopatii, insuf. hepatică severă, primele luni de sarcină, asociere cu băuturi alcoolice.

Admin. Oral, în asociere cu alte antituberculoase. În administrare zilnică 10 mg/kg/zi, bisăptămânal 15 mg/kg/zi la adult şi 20 mg/kg/zi la copil.

ISONIAZIDA (Antibiotice, România)

Compr. 300 mg

ISONIAZIDA (Terapia, România)

Compr. 100 mg; 250 mg. Ct. × 50. Pa II; II
Fiole 500 mg/10 ml. Ct. × 5. Pa III

J 04 AK ALTE TUBERCULOSTATICE

PIRAZINAMIDA

Fcin. Absorbție digestivă bună, distribuție în majoritatea țesuturilor şi în l.c.r., epurare mai ales prin metabolizare.

Fdin. Activ numai pe M. tuberculosis. Bactericid.

Ind. Forme de tuberculoză rezistentă la alte medicamente sau la cei cu intoleranță la antituberculoase majore.

R.a. Anorexie, vome, hepatotoxicitate, artralgii, tulb. ale hematopoezei, erupții, fotosensibilizare, hiperuricemie.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Alergie, afecțiuni hepatice.

Prec. Afecțiuni renale, diabet, gută, porfirie.

Admin. Asociere obligatorie cu alte antituberculoase. Posologie uzuală 30 mg/kg/zi, o singură priză în tratament zilnic şi 60 mg/kg/zi, o singură priză, în tratament discontinuu (bisăptămânal); maximum 4 g/zi. Copii 20 mg/kg/zi.

PIRAZINAMIDA (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa III

PIRAZINAMIDA (Antibiotice, România)

Compr. 500 mg

TISAMID ® (Orion, Finlanda)

Compr. 500 mg

ETAMBUTOL

Fcin. Absorbție digestivă 80% cu distribuție bună. Eliminare urinară 80%; Concentrații reduse în l.c.r.

Fdin. Bacteriostatic, activ numai pe M. tuberculosis. Rezistența se dezvoltă repede în monoterapie.

Ind. Antituberculos major în asociere cu alte antituberculoase.

R.a. Nevrită optică retrobulbară (10%), la doze mari (25–50 mg) zilnic, reversibilă. Anorexie, grețuri, vome, dureri abdominale, creşterea transaminazelor, cefalee, alergie, hiperuricemie.

Cind. Alergie, nevrită optică.

Prec. Sarcină, cataractă, retinopatii (control oftalmologic periodic). De evitat la copil.

Admin. Utilizare frecventă, în asociere cu alte tuberculostatice. Tratament zilnic oral, 15–20 mg/kg/zi, într-o singură priză sau 40–50 mg/kg/zi în tratament discontinuu, bisăptămânal. În insuf. renală reducerea dozelor în funcție de clearance-ul creatininei: 70–100 ml/min, 15 mg/kg/zi; sub 70 mg/min–10 mg/kg/zi. Copii 25–30 mg/kg/zi.

ETAMBUTOL (Sicomed, România)

Caps. 250 mg. Ct. × 50. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

SYNTOMEN ® (Berlin Chemie, Germania)

Compr. 400 mg. Ct. × 100. Pa VI

J 04 AM COMBINAŢII DE SUBSTANŢE PENTRU TRATAMENTUL TUBERCULOZEI

RIFATER ® (Hoechst, Anglia)

Rifampicină 120 mg; Izoniazidă 50 mg; Pirazinamidă 300 mg. Draj. Fl. × 100. Pa XII

Admin. Sub 40 kg = 3 draj./zi; 40–49 kg = 4 draj./zi; 50–65 kg = 5 draj./zi; peste 65 kg = 6 draj./zi.

RIFINAH ® (Hoechst, Anglia)

Rifampicină 300 mg; Izoniazidă 150 mg. Draj. Fl. × 56
Rifampicină 150 mg; Izoniazidă 75 mg. Fl. × 100. Pa XI

Admin. Adulţi 2 draj./zi.

OBOLIZ ® (Rafarm, Grecia)

Rifampicină 300 mg; Izoniazidă 150 mg. Compr.

RIFAMPICINĂ - IZONIAZIDĂ (Sicomed, România)

Rifampicină 300 mg; Izoniazidă 150 mg. Caps. Fl. × 20. Pa III

IZORIFARM (Sicomed, România)

Caps.

J 04 B PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL LEPREI

DAPSONA

Fcin. Absorbţie digestivă aproape completă. T 1/2 28 ore. Difuzare bună în toate ţesuturile şi lichidele biologice. Acetilare hepatică. Ciclu entero-hepatic. Eliminare renală.

Ind. Antilepros. Dermatită herpetiformă. Malarie (profilaxie şi tratament în asocieri).

R.a. Anemie hemolitică (mai ales în deficit de G 6 PD). Preventiv preparatul are asociat şi oxalat de fier. Methemoglobinemie, tulburări digestive banale, rareori manifestări neurologice, aler-

Scanned with OKEN Scanner

gice, cardiovasculare, hipoalbuminemie, hepatită toxică, necroză papilară renală, steriliate masculină.

Admin. Oral, curativ în lepră, 100 mg/zi, asociat cu rifampcină timp de 6 luni–2 ani. Copii până la 12 kg, 25 mg/zi; între 12–25 kg, 50 mg/zi; până la 50 kg, 75 mg/zi. Profilactic în lepră doze aproximativ jumătate din cele curative. În dermatită herpetiformă şi în policondrită atrofiantă 100–300 mg/zi până la ameliorarea clinică, apoi doze mai mici. Doza de întreținere între 50 mg/săpt. – 400 mg/zi.

DAPSONE (Cox Pharm., Anglia)

Compr. 50 mg

DISULONE 100 ® (Specia, Franța)

Dapsona 100 mg + Oxalat de fier 200 mg. Compr.

Scanned with OKEN Scanner

J 05 ANTIVIRALE DE UZ SISTEMIC

J 05 A ANTIVIRALE CU ACŢIUNE DIRECTĂ

J 05 AB NUCLEOZIDE ŞI NUCLEOTIDE (EXCL. INHIBITORI DE REVERS TRANSCRIPTAZĂ)

J 05 AE INHIBITORI DE PROTEAZĂ

J 05 AF NUCLEOZIDE INHIBITORI DE REVERS TRANSCRIPTAZĂ

J 05 AG NE-NUCLEOZIDE INHIBITORI DE REVERS TRANSCRIPTAZĂ

J 05 AX ALTE ANTIVIRALE

*

* *

J 05 AB NUCLEOZIDE ŞI NUCLEOTIDE (EXCL. INHIBITORI DE REVERS TRANSCRIPTAZĂ)

ACICLOVIR

Fcin. Absorbţie orală cu biodisponibilitate 20%. În l.c.r. concentraţii 50% din cele plasmatice.

Fdin. Activ pe virusurile Herpes simplex şi varicelo-zosterian.

Ind. Infecţii genitale cu Herpes simplex, encefalite, infecţii cutanate, mucoase. Profilactic la subiecţi imunodeprimaţi. Zoster, varicelă. Paralizie facială periferică acută.

R.a. Erupţii, tulb. digestive, creşterea transaminazelor, confuzie, cefalee, benigne, reversibile. I.v. rapid, posibil creşterea ureei, creatininei. Iritaţii dureroase în administrare paravenoasă.

Cind. Sensibilizare, graviditate, alăptare. Cremele pentru acţiune locală nu se aplică pe mucoase.

Admin. Oral, adult, copil peste 2 ani: herpes genital, 5 compr. a 200 mg în mai multe prize, timp de 10 zile după primo-infecţie şi 5 zile în caz de recădere. Eficacitatea depinde de administrarea cât mai precoce. Profilactic la imunodeprimaţi, 4 compr. a 200 mg/zi, în mai multe prize pe toată perioada imunodepresiei. Tratamentele de durată nu trebuie să depăşească 6–9 luni. În insuf. renală, la clearance creatinină sub 50 ml/min–4 compr./zi; 25–50 ml/min–3 compr./zi; 10–25 ml/min–2 compr./zi; sub 10 ml/min–1 compr./zi.

Scanned with OKEN Scanner

I.v. Se dizolvă conținutul flaconului în 10 ml apă dist. sterilă sau serfiziologic şi apoi se diluează în 50 ml sol. perfuzabilă. Administrare în decurs de o oră. Soluția este stabilă în ser fiziologic, sol. lactat de sodiu. Soluția se utilizează imediat după preparare, nu trebuie ținută la rece. Se utilizează numai soluții limpezi. În infecții herpetice, adulți, 5 mg/kg la fiecare 8 ore. Meningoencefalită herpetică şi varicelozonă, 10 mg/kg la fiecare 8 ore. Copil peste 3 luni, 250 mg/mp la fiecare 8 ore, în cazuri severe (meningoencefalită), 500 mg/mp la fiecare 8 ore. Nou-născut 10 mg/kg la 8 ore. În insuf. renală, clearance creatinină 25–50 ml/min–12 ore; 10–25 ml/min–24 ore; 0–10 ml/min–50% din doză la 24 ore. Durata medie a tratamentului 5–10 zile. Local, 5 aplicații/zi, timp de 5–10 zile. În paralizia facială 1–4 g/zi, oral, în 5 prize, numai în primele 2–3 săptămâni ale bolii, asociat cu prednison.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală în stări posttransplant.*

ACICLOVIR (Arena Group, România)

CG Caps. 200 mg. Ct. × 20. Pa III

ACICLOVIR (Armedica, România şi Chemo Iberica, Spania)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa IV

ACICLOVIR (Terapia, România)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa IV

AVYCLOR ® (Salus, Italia)

CG Compr. 200 mg; 400 mg. Ct. × 25. Pa V; VI

CEVINOLON ® (Bros, Grecia)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa VI

CYCLOVIR ® (Cadila, India)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 100. Pa XI

EUVIROX ® (Europharm, România)

CG Caps. 200 mg. Fl. × 20. Pa IV

HERPEX ® (Torrent, India)

CG Compr. 200 mg

HERPESIN ® (Lachema, Cehia)

CG Pulb. liof. 250 mg. Ct. × 10. Pa XVI

Scanned with OKEN Scanner

MEDOVIR ® (Medochemie Ltd., Cipru)

CG Pulb. perf. 250 mg

SUPRAVIRAN ® (Grunenthal, Germania)

CG Compr. 200 mg; 400 mg; 800 mg. Ct. × 25; 35. Pa XIV; XV; –
CG Pulb. inj. 250 mg. Pa XI

TELVIRAN ® (Egis, Ungaria)

CG Compr. 200 mg; 400 mg. Ct. × 20; 10

VIROLEX ® (Krka, Slovenia)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 20. Pa XIII
CG Pulb. inj. 250 mg. Ct. × 5. Pa XVI

ZOVIRAX ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

CG Compr. 200 mg; 400 mg; 800 mg. Ct. × 25; 70; 35. Pa XIV
CG Susp. int. 200; 400 mg/5 ml
CG Flac. inj. 500 mg

GANCICLOVIR

Fcin. Absorbție digestivă redusă. După administrare i.v. T1/2 aproximativ 4 ore prelungit în insuficiență renală (16 ore). Legare de albumine 1–2%. Eliminare urinară peste 90% nemodificat. Prin hemodializă se elimină aproximativ 50%.

Fdin. Activitate superioară comparativ cu aciclovir față de virusurile citomegalice (de 8–20 ori). Acțiune mai redusă față de herpes şi varicela-zoster. Activ pe virusul Epstein-Barr.

Ind. Infecții cu virus citomegalic (retinite, imunosupresie, preventiv în transplant de organ).

R.a. Neutropenie reversibilă (50% din cazuri), trombocitopenie (24%), anemie (4%), exanteme (7%), febră (6%), grețuri, vărsături, diaree, psihoze.

Cind. Sensibilizare, neutropenie, trombocitopenie, sarcină.

Admin. I.v. perfuzie 5 mg/kg la 12 ore timp de 14–21 zile. Oral 3 g/zi divizate în 3–4 prize (în timpul mesei).

** **G** = Eliberare fără contribuție personală în stări posttransplant.*

CYMEVENE ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

G Caps. 250 mg. Ct. × 84. Pa XVIII
G Fiole pulb. liof. 500 mg/10 ml. Pa XV

Scanned with OKEN Scanner

FAMCICLOVIR

Fdin. Este rapid convertit in vivo în penciclovir, activ față de herpesvirusurile umane, virusurile Herpes simplex (tip 1 şi 2) şi virusul Varicella zoster.

Ind. Tratament precoce în infecții acute cu Herpes zoster, Herpes genital acut şi recurent.

R.a. Cefalee, grețuri.

Cind. Herpes zoster diseminat, complicații oculare, encefalite asociere cu tulburări motorii, sarcină, alăptare.

Admin. Infecții cu Herpes zoster. Adulți: 250 mg de 3 ori/zi, 7 zile. Când există risc de nevralgie postherpetică 500 mg de 3 ori/zi, 7 zile. Inf. genitale herpetice, primul episod. 250 mg de 3 ori/zi, 5 zile. Inf. genitale herpetice recurente 250 mg de 2 ori/zi. În insuficiență renală doze reduse.

FAMVIR ® (SmithKline Beecham, Anglia)
Compr. 125 mg. Ct. × 10 compr.
Compr. 250 mg. Ct. × 15 compr.

VALACICLOVIR

Fdin. Prodrog al aciclovirului, activ pe cale orală.

Ind. Herpes zoster.

Admin. Oral, 1 g de 3 ori pe zi, 7 zile. Doze reduse în insuf. renală.

VALTREX ® (Glaxo Wellcome, Anglia)
Compr. 500 mg. Ct. × 10. Pa XIII

BRIVUDIN

Fdin. Analog nucleozid, activ pe virusul Herpes simlex şi varicelozoster.

Ind. Keratită herpetică, bolnavi cu deficit imunitar, cu zoster sever, localizat sau diseminat.

Admin. În keratita herpetică, sol. 0,1% local, de 9 ori/zi, la fiecare oră, în timpul zilei. În deficite imunitare, oral, 7,5 mg/kg/zi, în 3–4 prize, timp de 5 zile.

HELPIN ® (Berlin Chemie, Germania)
Compr. 125 mg. Ct. × 20

Scanned with OKEN Scanner

J 05 AE INHIBITORI DE PROTEAZĂ

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru HIV/SIDA.*

SAQUINAVIR

Fcin. Biodisponibilitate aproximativ 4%, mai mare în cazul administrării pe stomacul gol (absorbție digestivă relativ redusă şi metabolizare de prim pasaj). În administrări repetate aria de sub curbă este de 2 ori mai mare. Metabolizare hepatică.

Fdin. Antiretroviral, inhibitor de proteză.

Ind. HIV la adult, în asociere cu analogi nucleozidici antiretrovirali.

R.a. Rash, cefalee, neuropatii periferice, diaree, ulcerații bucale, greață, astenie, rareori confuzie, ataxie, leucemie mieloblastică, anemie hemolitică, sondrom Stevens-Johnson.

Cind. Hipersensibilitate, afecțiuni hepatice grave.

Prec. Afectare hepatică, renală, diaree, malabsorbție, adolescenți sau vârstnici, hemofilie, diabet zaharat, sarcină, alăptare (se întrerupe alăptarea). Evitarea asocierii cu rifampicină, fenobarbital, fenitoină, dexametazon, carbamazepină, ketoconazol, itraconazol, miconazol, flucomazol, terfenadină, astemizol, cisaprid.

Admin. Adulți şi copii peste 16 ani 600 mg de 3 ×/zi cu 2 ore înainte sau după mese. Pentru asoceiere cu analogi nucleozidici 1200 mg zilnic, în 3 prize, la 2 ore după mese.

FORTOVASE ® (Roche, Anglia)

G Caps. moi 200 mg. Ct. × 180

INVIRASE (Hoffmann la Roche, Franța)

G Caps. 200 mg. Ct. × 270. Pa XVIII

INDINAVIR

Fcin. Absorbție digestivă bună. Eliminare predomnant renală. În asociere cu ketoconazol creşte nivelul plasmatic.

Fdin. Inhibitor de proteaze.

Ind. HIV.

Admin. Oral 3 × 0,8 g

CRIXIVAN ® (Merck Sharp-Dohme, Olanda)

G Caps. 200 mg; 400 mg. Ct. × 360; 180. Pa XVIII

Scanned with OKEN Scanner

RITONAVIR

Fcin. Absorbție digestivă bună, concentrații plasmatice active aproximativ 3 ore (în raport cu doza). Legare de albumine 99%. Metabolizare hepatică rezultând 4 metaboliți dintre care unul activ. Nu produce cumulare.

Fdin., Ind. Antiviral în HIV. Monoterapie sau în asociere cu analogi nucleozidici.

Cind. Hipersensibilitate. Asocierea cu amiodaronă, astemizol, cisaprid, clozapină, flecainidă, piroxicam, propafenonă, chinidină, ributină şi terfenadină, risc de creştere a concentrației plasmatice (aritmii, modificări hematologice, convulsii). Nu se asociază cu benzodiazepine (risc de sedare marcată, depresie respiratorie).

R.a. Dureri abdominale, astenie, febră, cefalee, vasodilatație, tulburări digestive, hiperlipemie, anxietate, insomnie sau somnolență, parestezii, rash, prurit.

Prec. Suferințe hepatice, copii sub 12 ani, sarcină, alăptare (se opreşte alăptarea).

Admin. 600 mg × 2/zi oral înainte sau în timpul meselor. Reducerea dozelor în afecțiuni hepatice sau renale.

NORVIR ® (Abbott, Anglia)

G Caps. 100 mg; soluție int. 80 mg/ml

NELFINAVIR

Fdin. Inhibitor foarte activ al proteazei, reduce marcat viremia.

R.a. Diaree.

Admin. 1,5–3 g/zi, oral.

VIRACEPT ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

G Compr. 250 mg. Ct. × 270. Pa XVIII
G Pulb. susp. 50 mg. Fl. 144 g

J 05 AF NUCLEOZIDE INHIBITORI DE REVERS TRANSCRIPTAZĂ

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru HIV/SIDA.*

ZIDOVUDIN

Fcin. Absorbție digestivă 60–70%, concentrații în l.c.r. 50% din cele plasmatice. Eliminare renală 10–20% nemodoficat. În insuf. renală se produce cumularea metabolitului.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Activată în organism prin transformare în zidovudin-trifosfat. Inhibă transcriptaza virală, în special cea a HIV.

Ind. Oral, infecții cu HIV, reduce frecvența complicațiilor mai ales infecțioase, poate ameliora prognosticul vital. I.v. în tratament de scurtă durată a manifestărilor grave de HIV şi în imposibilitatea unui tratament oral.

R.a. Frecvente şi grave. Anemie, neutropenie, leucopenie, impunând reducerea dozelor sau oprirea tratamentului; fenomenele sunt reversibile. Anorexie, greţuri, vome, febră, alopecie, prurit, dureri toracice, mialgii, somnolență, tulburări hepatice.

Cind. Sensibilizare, tulb. hematologice importante, sarcină, alăptare.

Admin. Adult, oral 500–1500 mg/zi, în 4–5 prize. Se poate creşte, în funcție de toleranță, în caz de evoluție a bolii. I.v. 2,5 mg la fiecare 4 ore. În general tratamentul nu va depăşi 15 zile. Perfuzie i.v. lentă, (o oră), diluată în glucoză 5%. Copii oral 150–180 mg/mp la fiecare 6 ore. În insuf. renală se controlează nivelul plasmatic. Insuf. hepatică poate duce la cumulare. Se controlează nivelul plasmatic şi eventuale efecte adverse, reducându-se doza.

NOVO AZT ® (Novopharm, Canada)

G Caps. 100 mg

RETROVIR ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Caps. 100 mg. Ct. × 100. pa XVII
G Flac. inj. 20 mg/ml–20 ml
G Sirop 10 mg/ml. Fl. 200 ml. Pa XIV

DIDANOSIN

Fcin. Instabil în pH acid gastric, T1/2 = 1,6 ore, eliminare urinară 20%.

Fdin. Inhibă replicarea HIV, reduce viremia.

Ind. Terapie combinată în HIV şi în cele rezistente la AZT.

R.a. Pancreatită, neuropatie periferică, diaree, tulburări nervoase centrale, creşterea transaminazelor.

Cind. Fenilcetonurie, suferințe pancreatice, alcoolism, neuropatii, suferințe renale şi hepatice, graviditate, alăptare.

Admin. 200 mg × 2/zi.

VIDEX ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)

G Compr. mast. 25 mg; 50 mg; 100 mg; 150 mg. Ct. × 60. Pa XV; XVI; XVIII; XVIII

Scanned with OKEN Scanner

ZALCITABIN

Fdin. Analog nucleozid, activ pe virusul HIV.

Ind. Infecții cu HIV.

R.a. Neuropatie periferică, pancreatită.

Admin. Oral, 0,75 mg de 3 ori/zi, în monoterapie sau asociat cu zidovudin (200 mg de 3 ori/zi).

HIVID ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

G Compr. 0,375 mg; 0,750 mg

STAVUDIN

Fcin. Absorbție digestivă bună. Legare de albumine sub 15% T1/2 în sânge 1 oră, în celule 3–4 ore. Eliminare urinară 40% nemodificat. În insuficiență renală eliminare redusă (scăderea dozelor).

Fdin. Analog nucleozid activ în HIV.

Ind. HIV tratament asociat (AZT).

R.a. Neuropatie periferică reversibilă, creşterea transaminazelor.

Cind. Neuropatie, pancreatită, sarcină.

Admin. Adulți peste 60 kg 2 × 40 mg/zi oral; sub 60 kg 2 × 30 mg/zi oral. În caz de clearance la creatinină 26–50 ml/min 20 mg, respectiv 15 mg la 12 ore la greutate peste 60 kg respectiv sub 60 kg. La un clearance de 10–25 ml/min 20 mg respectiv 15 mg la 24 ore.

ZERIT ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)

G Caps. 15 mg; 20 mg; 30 mg; 40 mg. Ct. × 56. Pa XVIII

G Pulb. susp. 1 mg/ml. Fl. 200 ml. Pa XV

LAMIVUDIN

Fcin. Bine absorbită digestiv. Biodisponibilitate 80–85%. Pic la o oră. Alimentele întârzie absorbția, scad C max, nu influențează cantitatea absorbită. Eliminare predominant renală, nemodificată.

Fdin. Antiretroviral în HIV. Inhibă replicarea intracelulară a HIV (sinergic cu Zidovudina). Activ contra virusului hepatitic B. Este metabolizată de celulele infectate şi neinfectate până la un derivat trifosfat (TP), forma activă. T1/2 a TP în hepatocite este 17–19 ore.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. HIV în asociere cu Zidovudina (adulți și copii peste 12 ani). Bolnavi peste 16 ani cu hepatită cronică B și cu evidențierea replicării virusului hepatitic B.

Cind. Hipersensibilitate, monoterapie, pancreatite, primele 3 luni de sarcină.

R.a. Cefalee, oboseală, grețuri, diaree, vomă, dureri abdominale, insomnie, tuse, dureri osteo-musculare.

Admin. În infecții cu HIV 150 mg × 2/zi. În hepatita cronică 100 mg o dată pe zi, în timpul sau în afara meselor. În insuf. renală doze mai mici.

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru hepatită.*

EPIVIR ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. film. 150 mg. Ct. × 60
G Soluție orală 10 mg/ml. Fl. 240 ml. Pa XV

ZEFFIX ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Sol. orală 5 mg/ml. Fl. 240 ml + Seringă dozatoare
G Compr. film. 100 mg. Ct. × 28; 84

ABACAVIR

Fcin. Absorbție rapidă după administrare orală. Biodisponibilitate 83%. Pic plasmatic după 1,5 ore. Alimentele întârzie absorbția dar nu influențează concentrația totală plasmatică. Difuziune în țesuturi și LCR. Biotransformare în ficat. Eliminare prin urină (83%), 2% nemodificat și prin fecale.

Fdin. Antiviral selectiv, antiHIV-1 și HIV-2, inclusiv HIV-1 cu selectivitate redusă la zidovudină, lamivudină, zalcitabină, didanozină, nevirapină.

Ind. Terapia combinată antiretrovirală (asociat cu lamivudina și zidovudina) pentru adulții infectați cu HIV.

R.a. Greață, vome, astenie, febră, cefalee, diaree, anorexie, dispnee, tuse, mialgii, artralgii, parestezii, edeme, conjuctivită, hipotensiune.

Cind. Insuf. hepatică severă, sarcină, alăptare.

Prec. 3% din cei tratați dezvoltă o reacție de hipersensibilitate, uneori fatală. Apare de obicei în primele 6 săptămâni. Tratamentul se întrerupe imediat și nu se reia niciodată.

Interacțiuni. Rifampicina, fenobarbital, fenitoina, alcool, retinoizi.

Admin. Prescriere de către medici specializați. Oral, 300 mg de 2 ori/zi, în timpul sau în afara meselor.

Scanned with OKEN Scanner

ZIAGEN ® (Glaxo Wellcome, Marea Britanie)

Sol. orală 20 mg/ml. Fl. 240 ml + seringă 10 ml
Compr. film. 300 mg. Ct. × 60

J 05 AG NE-NUCLEOZIDE INHIBITORI DE REVERS TRANSCRIPTAZĂ

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru HIV/SIDA.*

NEVIRAPIN

Fcin. Absorbție orală rapidă, 90%, neinfluențată de alimente. Biodisponibilitate 93%. Pic. plasmatic la 4 ore. Excreție în urină (85%) şi fecale (10%).

Fdin. Legare reversibilă directă de transcriptază şi blocare a activității polimerazei DNA dependente de RNA şi DNA, cu disfuncția sistemului catalitic enzimatic.

Ind. Tratamentul adulților infectați cu HIV-1, în combinație cu antiretrovirale.

R.a. Rash, grețuri, astenie, febră, cefalee, somnolență, pozitivarea testelor hepatice.

Admin. 1 compr./zi în primele 14 zile, apoi 1 compr. de 2 ori/zi, în combinație cu agenți antiretrovirali. Administrarea în monoterapie favorizează apariția rezistenței virusului.

VIRAMUNE ® (Boehringer Ingelheim, Germania)

G Compr. 200 mg. Ct. × 60
G Susp. int. 50 mg/5 ml

EFAVIRENZ

STOCRIN ® (Merk Sharp-Dohme, Anglia)

G Caps. 50 mg; 100 mg; 200 mg. Ct. × 30; 30; 90. Pa XIV; XV; XVIII

Ind. Tratament antiviral combinat în HIV.

Admin. Adult, 600 mg oral, o dată pe zi în asociere cu un inhibitor de protează şi/sau cu un inhibitor nucleozidic de reverstranscriptază. Copii 13–15 kg – 200 mg; 15–20 kg – 250 mg; 20–25 kg – 300 mg; 25–32,5 kg – 350 mg; 32,5–40 kg – 400 mg; peste 40 kg – 600 mg, o dată pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

J 05 AX ALTE ANTIVIRALE

MOROXIDIN

Fdin. Virustatic.

Ind. Infecții cu virus herpetic.

R.a. Poate modifica percepția culorilor.

Admin. Adult 100 mg de 2 ori/zi. Copii 0–15 ani, 50 mg de 2 ori/zi.

MOROXIDIN (INCDCF, România; Nordfarm, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 40

INOSIN PRANOBEX

Fcin. Absorbție bună orală, eliminare rapidă mai ales urinară.

Fdin. Imunostimulator.

Ind. Leucoencefalită subacută sclerozantă, forme severe de rujeolă.

R.a. Rar hiperuricemie, în tratamente prelungite.

Admin. Oral 50 mg/kg/zi în 3 prize, timp de 5 zile. Se poate repeta după 8 zile.

ISOPRINOSINE ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

Compr. 500 mg

ISOPRINOSINE ® (Ewopharma, Elveția)

Compr. 500 mg. Ct. × 50. Pa XIII

COMBINAȚII

COMBIVIR ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Lamivudină 150 mg; Zidovudină 300 mg. Compr. film. Ct. × 60

Ind. Terapie combinată HIV la bolnavi cu vârstă peste 12 ani.

Admin. 1 compr. × 2/zi.

RODILEMID

EDTA disodic monocalcic + cisteină clorhidrat + gluconat de calciu

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiherpetic, imunomodulator.

Ind. Herpes zoster, herpes simplex.

R.a. Cefalee, insomnie, somnolență, diaree.

Cind. Hepatită cronică, insuf. hepatică, nefropatii, cardiopatie ischemică, glaucom, hipertensiune arterială, ateroscleroză. Nu se asociază cu corticoizi, barbiturice, sulfamide.

Prec. Peste 75 ani.

Admin. Adulți: herpes zoster, 1 fiolă/zi i.m., în timpul erupției 6–8 zile. În dureri postzosteriene (după 1–2 luni de la stingerea erupției) 1–2 serii de câte 10 fiole (1 fiola/zi), cu pauză de 5 zile între serii. Herpes genital sau labial 1 fiola/zi, timp de 4–6 zile. Herpes recidivant vechi, serii de 6–10 fiole la interval de o lună, în funcție de ritmul recidivelor. Se poate asocia tratament local 2–3 ori/zi, aplicații locale. Herpes ocular 1 fiolă/zi i.m., timp de 3–5 zile. Copii 1/2 fiolă/zi i.m. (15 mg/kg/zi).

RODILEMID ® (Sicomed, România)

Fiole 10 ml. Ct. × 6. Pa II

PREPARATE HOMEOPATE

DOLICOCCIL 1000 ® (Dolisos, Franța)

Anas barbariae hepatis et cordis 9 CH 0,01 ml; Cuprum gluconicum 3 DH 0,01 ml; Echinacea angustifolia 3 CH 0,01 ml; Excipient q.s.ad 1 g
Globule. Tub 1 doză (1 g). Ct. × 3. Pa IV

Ind. Profilactic, împotriva gripei. Eficiență crescută dacă este administrat de la primele simptome ale stării gripale (frison, dureri musculare, febră).

Admin. O doză de 2–3 ori/zi. Globulele se lasă să se dizolve lent în cavitatea bucală (pe limbă sau sub limbă).

OSCILOCOCCINUM ® (Boiron, Franța)

Anas barbariae, hepatis et cordis extractum 200 K
Globule. Flacon × 3 doze. Pa IV

Ind. Tratamentul precoce al stărilor gripale. Eficacitatea este cu atât mai mare și mai rapidă cu cât administrarea se face mai precoce.

Admin. *Stări gripale în faza de debut:* 1 doză cât mai devreme posibil, repetată eventual de 2–3 ori, la intervale de 6 ore. *Stări gripale declarate:* câte 1 doză dimineața și seara, timp de 1–3 zile. *Profilaxia gripei:* 1 doză săptămânal, în perioada de incidență a gripei.

Scanned with OKEN Scanner

J 07 VACCINURI

J 07 A VACCINURI BACTERIENE

J 07 B VACCINURI VIRALE

*

* *

J 07 AX ALTE VACCINURI BACTERIENE

BRONHO-VAXOM ® (Om, Elveția şi Biogal, Ungaria)

Lizat de Diplococcus pneumoniae, H. influenzae, Klebsiella pneumoniae; ozaenae, Neisseria catharalis, Staphylococcus aureus, Streptococcus pyogenes; viridans
Caps. 7 mg (adulți); 3,5 mg (copii). Ct. × 30. Pa XIV; XI

Ind. Adjuvant în tratamentul şi profilaxia infecțiilor respiratorii, ORL.

Admin. În faza acută o capsulă/zi, în medie 10 zile. Preventiv şi pentru consolidarea tratamentului o capsulă/zi, 10 zile pe lună, timp de 3 luni. Copii aceeaşi schemă folosind capsule pentru copii.

LUIVAC (Sankyo Pharma, Germania)

Conține pe comprimat 3 mg lizat de tulpină de Staphylococcus aureus, Streptococcus mitis, Streptococcus pyogenes, Streptococcus pneumoniae, Klebsiella pneumoniae, Brahamella catarrhalis, Haemophilus influenzae. Ct. × 28 compr. Pa XIII

Ind. Infecții recidivante ale căilor respiratorii.

R.a. Rareori tulburări digestive uşoare; excepțional reacții cutanate.

Cind. Gastroenterite, sarcină.

Admin. Adulți şi copii 1 compr. dimineața timp de 28 de zile, pauză 28 zile, apoi încă 28 de zile.

POLIDIN ® (Inst. Cantacuzino, România)

Suspensie de 13 tulpini microbiene cu 48 milioane germeni/ml, inactivate prin căldură, în soluție salină, biliată şi fenolată 0,3%. Fiole 2 ml. Ct. × 50

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Stimulator nespecific al rezistenței antiinfecțioase.

Ind. Infecții acute și cronice ale căilor respiratorii superioare și inferioare, infecții genito-urinare (anexite, metrite, prostatite), gripă, arsuri, pregătire preoperatorie.

Admin. S.c. sau i.m. 1–2 fiole/zi, 7 zile. Copii sub un an 0,5–1 ml/zi, 5–7 zile. Se agită fiolele înainte de întrebuințare.

RIBOMUNYL ® (Pierre-Fabre, Franța)

Fracțiuni ribozomale 70% ARN standard de Klebsiella pneumoniae, Streptococcus pneumoniae, Str. pyogenes, Haemophilus influenzae. Fracțiuni membranare de Klebsiella pneumoniae. plicuri. Ct. × 4

Ind. Infecții căi respiratorii superioare și ORL (rinofaringite, laringite, sinuzite, otite). Infecții intercurente, infecții recidivante ale aparatului respirator. Complicații ale rino-traheo-bronșitelor.

Admin. Prima lună. Un plic dimineața, 4 zile/săptămână, timp de 3 săptămâni. Ulterior, 4 zile/lună, timp de 2–5 luni.

URO-VAXOM ® (Om, Elveția)

Extract de E. coli cu proprietăți imunostimulante
Capsule 6 mg. Ct. × 30. Pa XIII

Ind. Infecții recidivante sau cronice ale căilor urinare.

Cind. Sarcină.

Admin. Infecții recidivante în fază acută: o capsulă/zi, pe stomacul gol, până la dispariția simptomelor, dar cel puțin 10 zile consecutive. Se poate asocia cu antibiotice. Cazuri rebele și recidivante: o capsulă/zi timp de 3 luni consecutiv.

J 07 B VACCINURI VIRALE

NB–VAX II (Merck, USA)

Suspensie de antigen hepatită B
Susp. inj. 5 mcg/0,5 ml; 40 mcg/ml

Ind. Profilaxia hepatitei B.

Admin. I.m. 3 doze a 1 ml (10 mcg), doza a II-a la o lună după prima , iar doza a III-a la 6 luni după prima. Copii peste 10 ani 3 doze a 0,5 ml (5 mcg). Nou-născuți din mamă HB_SAg-pozitivă 3 doze a 0,5 ml prima doză la naștere asociată cu imunoglobulină hepatită B. Administrare în locuri separate. Administrarea în deltoid este preferabilă la adult; partea anterolaterală a coap-

Scanned with OKEN Scanner

sei este preferabilă la copil. De evitat administrarea intrafesieră, poate reduce eficacitatea vaccinului. Administrarea s.c. poate fi utilizată la bolnavii cu hemofilie.

IMOVAX MUMPS (Pasteur Merieux, Franța)

Vaccin cu virus viu atenuat împotriva oreionului (tulpina Urabe AM-9 preparat pe culturi de ouă embrionate de găină), conține 5.000 > CCID 50/doză
Suspensie injectabilă obținută prin adăugarea de apă distilată
Cutie cu o fiolă o singură doză + 0,5 ml diluant în seringă

Ind. Prevenirea oreionului începând cu vârsta de 12 luni (eventual 9 luni pentru copii care trăiesc în comunități).

R.a. Eventuale reacții eritematoase la locul injectării, uneori febră moderată, rareori tumefacție perotidiană. Foarte rar manifestări meningeale, surditate unilaterală. Fenomenele sunt reversibile spontan.

Cind. Imunodeficiență, hipersensibilitate la proteinele de ou, injecție recentă de imunoglobuline, alergie la neomicină, sarcină.

Admin. O singură injecție începând cu vârsta de 12 luni. Copiii vaccinați sub vârsta de 1 an necesită o a 2-a doză de vaccin 6 luni mai târziu. Admin. i.m. se poate şi s.c.

Scanned with OKEN Scanner

L ANTINEOPLAZICE ŞI IMUNOMODULATOARE

L 01 ANTINEOPLAZICE

L 02 TERAPIA ENDOCRINĂ

L 03 IMUNOSTIMULANTE

L 04 IMUNOSUPRESOARE

*

* *

L 01 ANTINEOPLAZICE

L 01 A AGENŢI ALCHILANŢI

L 01 B ANTIMETABOLIŢI

L 01 C ALCALOIZI DIN PLANTE ŞI ALTE PRODUSE NATURALE

L 01 D ANTIBIOTICE CITOTOXICE ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

L 01 X ALTI AGENŢI ANTINEOPLAZICI

*

* *

L 01 A AGENŢI ALKILANŢI

L 01 AA ANALOGI DE AZOT MUŞTAR

L 01 AB ALKIL SULFONAŢI

L 01 AC ETILENIMINE

L 01 AD NITROZOUREE

L 01 AX ALŢI AGENŢI ALCHILANŢI

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

L 01 AA ANALOGI DE AZOT MUŞTAR

CICLOFOSFAMIDA

Fcin. Absorbție digestivă incompletă. Pic plasmatic la o oră. Excreție urinară, unii metaboliți fiind iritanți.

Fdin. Antineoplazic alchilant. Imunodepresiv.

Ind. Limfo- şi reticulosarcom, cancer pulmonar, testicular, ovarian, mamar, intestinal, leucemia limfoidă şi mieloida cronică, leucemia acută, boala Hodgkin, neuroblastom, sarcom al țesuturilor moi. Imunodepresiv.

R.a. Grețuri, vome, cefalee, astenie, leucopenie, trombopenie, alopecie. Cistită hemoragică.

Cind. Sarcină, leucopenie, trombopenie, insuficiență gravă hepatică, renală, cardiacă, hepatită acută, ulcer gastroduodenal, boli infecțioase.

Prec. Supraveghere medicală. Cotrol hematologic regulat.

Admin. Oral. 50–200 mg pe zi. I.v. în doze intermitente, 40–60 mg/kg, doze unice, la 3 săptămâni sau 3,5–5 mg/kg/zi, 10 zile.

* **G** = *eliberare fără contribuție personală pentru leucemii şi limfoame*

CYCLOPHOSPHAMIDE (Orion, Finlanda)

CG Compr. 50 mg

ENDOXAN-ASTA® (Asta Medica, Germania)

CG Drajeuri 50 mg
CG Pulv. liof. inj. 1 g; 200 mg; 500 mg

LEDOXINA® (Lemery, Mexic)

CG Draj. 50 mg

SINFOSFAMIDA ® (Sindan, România)

CG Pulv. liof. inj. 100 mg; 200 mg. Pa –; IV

CLORAMBUCIL

Fcin. Absorbție bună orală.

Fdin. Antitumoral alchilant. Imunodepresiv.

Ind. Leucemia limfoidă cronică, limfo- şi reticulosarcom, boala Hodgkin, tumori de testicul, ovar, carcinommamar. Psoriazis, policitemie. Imunodepresiv.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. şi ***Cind.*** Ca la ciclofosfamidă.

Admin. Oral. 2–12 mg pe zi.

** G = eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

LEUKERAN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 2 mg; 5 mg. Ct. × 25. Pa VII; –

MELFALAN

Fcin. Activ oral. Eliminare urinară.

Ind. Tumori ovariene, mamare, seminom, limforeticulosarcom, sarcom al ţesuturilor moi, tumori ale oaselor, mielom multiplu. Amiloidoză.

R.a. şi ***Cind.*** Ca la ciclofosfamidă.

Admin. Oral. Adulţi peste 60 kg doză unică 0,02–0,05 g. Adulţi sub 5o kg şi copii, doză unică 0,5–0,7 mg/kg. Administrare o dată pe săptămână, serie de 4–7 doze. Doza totală pentru un tratament 0,10–0,25 g. I.v., i. art., i. perit., i. pleural, scheme diverse.

** G = eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

ALKERAN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 2 mg; 5 mg. Ct. × 25. Pa V

G Pulv. liof. 10 mg

MELFALAN (LEVOFOLAN) (Sindan, România)

Pulb. inj. 10 mg

IFOSFAMIDA

Fcin. După bolus i.v. unic, semiviaţa plasmatică este 15 ore; după doze repetate, mai mici, 7 ore. Biotransformare hepatică intensă, metaboliţi activi. Eliminare predominant urinară, nemodificat şi sub formă de metaboliţi.

Ind. Congener al Ciclofosfamidei cu proprietăţi similare acesteia; tratamentul tumorilor solide pulmonare, cervicale, ovariene, de testicol, al sarcomului, limfomului.

R.a. şi ***Cind.*** Ca la Ciclofosfamidă; efectele toxice la nivelul tractului urinar pot fi mai severe şi pot implica atât rinichii cât şi vezica.

Admin. Intravenos, diluat sub 4%, sub formă de injecţie sau perfuzie, doza uzuală 6–10 g/mp, divizată pe durata a 5 zile. Seriile pot fi repetate la 2–4 săptămâni, funcţie de formula sanguină. Se

Scanned with OKEN Scanner

asociază cu Mesna (vezi V 03 AF) şi se menţine o hidratare corespunzătoare pentru a evita toxicitatea urologică.

HOLOXAN ® (Asta Medica, Germania)

Pulv. liof. 200 mg; 500 mg; 1 g; 2 g

L 01 AB ALCHIL SULFONATI

BUSULFAN

Fcin. Activ oral. Trece repede în ţesuturi. Excreţie renală.

Fdin. Alchilant. Acţiune citostatică limitată la măduva hematoformatoare.

Ind. Leucemia mieloidă cronică. Policitemia vera. Trombocitopenie primară.

Admin. Oral, 60 mcg/kg/zi, maximum 4 mg până când leucocitele ajung la 20000–25000/mmc. Întreţinere cu 1–3 mg pe zi sub controlul hemogramei.

* **G** = *eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

MYLERAN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 2 mg. Ct. × 25. Pa VI

L 01 AC ETILENIMINE

TIOTEPA

Ind. Leucoze cronice, boala Hodgkin, limfosarcom, neoplasm ovarian, mamar, bronhopulmonar, cutanat, al aparatului excretor şi SNC. Policitemia vera.

Admin. I.v. 0,8–1 mg/kg doză unică sau 0,2 mg/kg/zi; 4–5 zile.

GIROSTAN ® (Sindan, România)

Sol. inj. 10 mg/ml – 1 ml. Pa I

THIOTEPA LEDERLE (Wyeth Lederle, Austria)

Pulv. liof. 15 mg

L 01 AD NITROSOUREE

LOMUSTIN

Fcin. Absorbţie orală rapidă, pic plasmatic la 1–4 ore. Difuziune în l.c.r. Eliminare urinară.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tumori cerebrale primitive şi secundare. Neoplasm pulmonar, gastric, pancreatic, de colon, mamar, ovarian, uterin. Tumori osoase şi în sfera ORL.

R.a. Hepatotoxicitate mare. Tulburări digestive (70%).

Admin. Oral. 100–300 mg/mp, într-o singură priză, repetată la 6 săptămâni sau 75 mg/mp şi pe priză, repetată la 3 săptămâni.

NIPALKIN ® (Sindan, România)
Caps. 20 mg. Fl. × 20. Pa IV

FOTEMUSTIN

Fcin. Traversează bariera hematoencefalică.

Ind. Melanom malign diseminat, inclusiv localizări cerebrale, tumori cerebrale primare.

Admin. Perfuzie i.v. 100 mg/mp. În monoterapie, inițial 3 administrări consecutive la interval de o săptămână, apoi pauză de 4–5 săptămâni. Întreținere o administrare de 3 săptămâni.

MUSTOPHORAN ® (Servier, Franța)
Pulv. liof. 200 mg. Fl. + fiolă solv. 4 ml

L 01 AX ALŢI AGENŢI ALCHILANŢI

TEMOZOLOMID

Fdin. Acționează prin formarea unui metabolit activ asemănător cu cel al decarbazinei.

Ind. Tumori cerebrale.

TEMODAL ® (Schering Plough, Germania)
Caps. 5 mg; 20 mg; 100 mg; 250 mg. Flac. × 5 sau 20

DACARBAZINA

Ind. Neoplasm pulmonar, renal, de colon, melanom.

Admin. Perfuzie i.v. 150 -250 mg/mp/zi, serii de 4–5 zile şi pauze de 21 zile.

DACARBAZIN LACHEMA (Lachema, Cehia)
Flac. inj. 100 mg; 200 mg. Ct. × 10. Pa XIV

DALTRIZEN (Sindan, România)
Pulv. inj. 100 mg; 200 mg. Pa II; IV

Scanned with OKEN Scanner

L 01 B ANTIMETABOLIŢI

L 01 BA ANALOGI AI ACIDULUI FOLIC

L 01 BB ANALOGI AI BAZELOR PURINICE

L 01 BC ANALOGI AI BAZELOR PIRIMIDINICE

*

* *

L 01 BA ANALOGI AI ACIDULUI FOLIC

METOTREXAT

Ind. Corioepiteliom, leucemii acute, tumori ale ţesuturilor moi, ale capului şi gâtului, neoplasm mamar, de colon. Poliartrita reumatoidă (forme corticodependente, cazuri care nu se ameliorează la alte tratamente sau nu le suportă).

Admin. 2,5–5 mg pe zi oral sau 15 mg/mp/zi i.v. timp de 4–5 zile (doza totală maximă 25 mg) (doze mai mici dacă se folosesc asocieri). 15–20 mg/mp i.v. rapid de 2 ori pe săptămână sau 60 mg/mp/săptămână i.v. În poliartrita reumatoidă 5–15 mg/săptămână, oral, 3–6 luni.

* G = *eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

ABITREXATE ® (Abic, Israel)

CG Sol. inj. 25 mg/ml. Flacon 2 ml; 4 ml; 8 ml; 20 ml

ANTIFOLAN (Sindan, România)

CG Compr. 2,5 mg. Flacon × 50. Pa IV
CG Pulv. liof. inj. Flacon 5 mg; 50 mg. Pa I; III

METHOTREXAT EBEWE (Ebewe Arzneimittel, Austria)

CG Sol. inj. 5 mg/ml – 1 ml
CG Sol. inj. 10 mg/ml – 1 ml; 5 ml. Pa –; IV
CG Sol. inj. 100 mg/ml – 5 ml; 10 ml; 50 ml. Pa VII; XIII; XVI

METHOTREXAT „LEDERLE" (Wyeth Lederle, Anglia)

CG Sol. inj. 25 mg/ml. Flac. 2 ml; 20 ml; 25 ml; 40 ml; 200 ml
CG Compr. 2,5 mg; 10 mg. Flac. × 30

METHOTREXATE (Mediphar, Liban)

C Compr. 2,5 mg. Ct. × 100 compr.

Scanned with OKEN Scanner

METHOTREXATE (Rhône Poulenc Rorer, Franța)

CG Compr. 2,5 mg
CG Pulv. liof. 5 mg; 20 mg

TRIXILEM ® (Lemery, Mexic)

CG Compr. 2,5 mg. Ct. × 50. Pa X
CG Sol. inj. 2,5 mg/ml; 25 mg/ml – 2 ml

L 01 BB ANALOGI AI BAZELOR PURINICE

MERCAPTOPURINA

Ind. Leucemia acută, leucemia mieloidă cronică.

Admin. Oral. 2,5 mg/kg/zi.

* G = *eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

PURI-NETHOL ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 50 mg. Ct. × 25. Pa XI

TIOGUANINA

Ind. Leucemie mieloidă acută şi cronică.

Admin. Oral. Doza medie 2 mg/kg/zi sau 80–100 mg/mp/zi.

LANVIS ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 40 mg. Ct. × 25. Pa XI

FLUDARABINA

Ind. Leucemie limfocitară cronică cu celule B, care nu a răspuns la tratamentul din care a făcut parte cel puțin un agent alchilant standard.

Admin. În general, 25 mg/mp/zi, timp de 5 zile, la fiecare 28 de zile, în bolus i.v. sau perfuzabil. În general, 6 cicluri.

FLUDARA ® (Schering AG, Germania)

Pulv. liof. 50 mg. Ct. × 5 flac.

L 01 BC ANALOGI AI BAZELOR PIRIMIDINICE

CITARABINA

Ind. Leucemia acută limfoidă, mieloidă, monocitară, limfosarcom.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. I.v. 1–3 mg/kg/zi, 10–20 zile.

** G = eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

ALEXAN ® (Pfizer, Franța)

G Sol. inj. 20 mg/ml. Fiole 2 ml; 5 ml. Ct. × 10. Pa –; XIV

CYTOSAR ® (Pharmacia & Upjohn, Belgia)

G Pulv. liof. 100 mg; 500 mg; 1 g

FLUOROURACIL

Fcin. Absorbție digestivă inegală. Nu difuzează în l.c.r.

Ind. Neoplasm gastric, de colon, rectal, pancreatic, mamar, cerebral, hepatic. Adenocarcinom pulmonar. Cancer al vezicii urinare, cutanat. Local în keratoză solară și senilă, carcinom bazocelular superficial unic sau multiplu, stări premaligne și carcinom superficial cu celule bazale la nivelul tegumentului afectat de iradiere. Inactiv în carcinoame spinocelulare.

Admin. Perfuzie i.v. Zilnic 0,5–1 g, în funcție de toleranță și 3–5 g doză totală pe serie. Se repetă la 4–6 săptămâni. Local, sub supraveghere medicală, de 1–2 ori/zi, fără pansament.

** G = eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

5 FU "LEDERLE" ® (Wyeth Lederle, Austria)

G Sol. perf. 50 mg/ml. Flac. 5 ml; 10 ml; 100 ml

FLUOROSINDAN (Sindan, România)

G Sol. inj. 50 mg/ml – 5 ml

EFUDIX ® (Hoffman la Roche, Elveția)

Unguent 5%. Tub 20 g. Pa V

FLUROBLASTIN ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)

G Sol. inj. 50 mg/ml – 5 ml

FLUROBLASTIN ®
(Sindan-Pharmacia & Upjohn, România)

G Sol. inj. 50 mg/ml – 5 ml. Pa III

G Pulv. liof. 500 mg/10 ml; 1 g/20 ml.

Scanned with OKEN Scanner

FLUOROSINDAN (Sindan, România)

G Sol. inj. 125 mg/5 ml; 250 mg/10 ml; 250 mg/5 ml

FLUOROURACIL (Hoffmann La Roche, Elveția)

G Sol. inj. 50 mg/ml – 5 ml

FLUOROURACIL (Abic, Israel)

Sol. inj. 50 mg/ml – 5 ml; 10 ml; 20 ml

GEMCITABIN

Analog al Citarabinei.

GEMZAR ® (Lilly, Franța)

Pulv. liof. 200 mg; 1 g

L 01 C ALCALOIZI DIN PLANTE ŞI ALTE PRODUSE NATURALE

L 01 CA ALCALOIZI DIN VINCA ŞI ANALOGI

L 01 CB DERIVAŢI DE PODOFILOTOXINĂ

L 01 CD TAXANI

*

* *

L 01 CA ALCALOIZI DIN VINCA ŞI ANALOGI

VINBLASTIN

Ind. Boala Hodgkin, limfo şi reticulosarcom, neuroblastom, neoplasm mamar, ovarian, testicular, coriocarcinom.

R.a. Polinevrite, sindrom depresiv, halucinații. Necroză tisulară în cazul administrării paravenoase.

Admin. Strict i.v. 5–15 mg/mp sau 0,1–0,2 mg/kg la fiecare 1–2 săptămâni, singură sau asociată.

** G = eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

CYTOBLASTIN ® (Cipla, Grecia)

G Sol. inj. 1 mg/ml – 10 ml

Scanned with OKEN Scanner

VELBE ® (Lilly, Franța)
G Pulv. liof. 10 mg/fiolă. Pa IV

VINBLASTIN (G. Richter, Ungaria)
G Pulv. liof. 5 mg

VINCRISTIN

Ind. Leucemie mieloidă cronică, limfo- şi reticulosarcom, carcinom testicular, boala Hodgkin, neuroblastom.

R.a. Astenie, cefalee, nevralgii, pareze, paralizii, parestezii, sindrom depresiv, alopecie.

Admin. Strict i.v. 0,5–2 mg/mp sau 0,015–0,05 mg/kg la fiecare 1–2 săptămâni, singur sau asociat.

CITOMID ® (Lemery, Mexic)
G Pulv. liof. 1 mg

ONCOVIN ® (Lilly, SUA)
G Pulv. liof. 1 mg

VINCRISTIN (G. Richter, Ungaria)
Pulv. liof. 0,5 mg

VINCRISTIN LIQUID RICHTER (G. Richter, Ungaria)
G Sol. inj. 1 mg/ml – 1 ml

SINDOVIN ® (Sindan, România)
G Pulv. liof. 1 mg. Pa IV

VINCRISTINE, - ABIC (Teva, Israel)
G Pulv. liof. 1 mg

VINDESIN

Fdin. Derivat semisintetic al vinblastinei.

Ind. Leucemie limfoblastică acută rezistentă la alți agenți, limfom, criză blastică a leucemiei granulocitice cronice; a fost utilizat şi în neoplasm malign al sânului, tractului GI, plămânului.

R.a. Ca la Vinblastin; granulocitopenie. Neurotoxicitatea eventual mai puțin severă decât la Vincristină. Cel mai obişnuit efect advers - alopecia.

Admin. Strict i.v. injectabil, diluat 0.1%; doza săptămânală uzuală este 3 - 4 mg/mp, sub monitorizarea formulei sanguine.

Scanned with OKEN Scanner

ELDISINE ® (Lilly, Franța)
Pulv. liof. 1 mg; 5 mg

VINORELBIN

Fdin. Derivat semisintetic al vinblastinei; profil farmacologic similar.

Ind. Neoplasm pulmonar (celule non-small), cancer mamar metastatic.

Admin. Monoterapie, 25–30 mg/mp/săptămână, în perfuzie de 15–20 de minute. În insuficiența hepatică se reduc dozele.

NAVELBINE ® (Pierre Fabre, Franța)
Sol. inj. 10 mg/ml – 1 ml. Ct. × 10 fiole

L 01 CB DERIVAȚI DE PODOFILOTOXINĂ

ETOPOZID

Ind. Leucemia acută mieloidă. Neoplasm pulmonar.

Admin. În leucemie oral 50–200 mg/mp/zi sau perfuzie lentă i.v. 100–120 mg/mp/zi, 4–5 zile, în serii repetate la 10–25 zile. În cancer pulmonar cu celule mici și testicular 60–120 mg/mp/zi, 5 zile.

* **G** = *eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

ETOPOSID EBEWE (Ebewe, Austria)
G Sol. perf. 20 mg/ml. Fl. 2,5 ml; 5 ml; 10 ml. Pa –; XII; –

ETOPOSIDE (Abic, Israel)
G Sol. inj. 20 mg/ml – 5 ml

SINTOPOSID ® (Sindan, România)
G Pulv. liof. 20 mg/ml. Fl. 5 ml. Pa VIII

VEPESID ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)
G Caps. 50 mg; 100 mg
G Fiole 20 mg/ml – 5 ml

L 01 CD TAXANI

PACLITAXEL

Fdin. Substanță naturală, obținută inițial prin extracție din Taxus braevifolia, actualmente prin semisinteză. Favorizează polimeri-

Scanned with OKEN Scanner

zarea tubulinei şi stabilizează microtubulii într-o formă nefuncțională pentru interfază (alcaloizii din Vinca şi Colchicum inhibă polimerizarea tubulinei).

Ind. Carcinom metastatic ovarian şi mamar.

R.a. Reacții de hipersensibilitate; tulburări de conducere, hipotensiune şi bradicardie.

Admin. 170 mg/mp/3 săptămâni, în perfuzie lentă, de 24 de ore; premedicație cu corticosteroizi, antihistaminice-H1 şi -H2.

TAXOL ® (Bristol-Myers Squibb, SUA)

Sol. inj. 6 mg/ml – 5 ml

DOCETAXEL

Ind. Neoplasm mamar local sau metastatic, forme severe care nu au răspuns altor tratamente citostatice specifice.

R.a. Scăderea numărului de leucocite, cu febră şi infecții. Edeme aparent dependente de doza totală administrată şi de durata de tratament (toxicitate cumulativă).

Admin. Ulterior unui tratament cu Antraciclină şi utilizat ca monoterapie antitumorală.

TAXOTERE ® (Rhone Poulenc, Franța)

Sol. perf. 40 mg/ml – 0,5 ml; 2 ml + solvent

L 01 D ANTIBIOTICE CITOTOXICE ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

L 01 DA ACTINOMICINE

L 01 DB ANTRACICLINE ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

L 01 DC ALTE ANTIBIOTICE CITOTOXICE

* * *

L 01 DA ACTINOMICINE

DACTINOMICINA

Fdin. Antibiotic cu efect de blocare a sintezei ARN.

Ind. Rabdomiosarcom, sarcom osteogenic, neoplasm testicular.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Diaree, eritem cutanat.

Admin. I.v. doză uzuală 0,01 mg/kg/zi, repetată timp de 5 zile, la fiecare 2–4 săptămâni sau 0,04 mg/kg săptămânal.

LYOVAC COSMEGEN ® (Merck-Sharp & Dhome, SUA)
Pulv. liof. 0,5 mg. Fiola. Pa X

L 01 DB ANTRACICLINE ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

DOXORUBICINA

Ind. Leucemie limfoidă şi mieloidă acută, neoplasm tiroidian, pulmonar, mamar, de endometru, ovarian, testicular, al vezicii urinare, neuroblastom, osteo- şi limfosarcom.

R.a. Toxic miocardic, hepatic, renal. Alopecie.

Admin. Doze medii 60–75 mg/mp şi serie. O serie la 3–4 săptămâni. Doza totală maximă 550 mg/mp.

ADRIBLASTINA DR ®
(Sindan–Pharmacia & Upjohn, România–Italia)
Pulv. liof. 10 mg; 50 mg. Pa VII; XIV

ADRIBLASTINA PFS ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)
Sol. inj. 2 mg/ml – 5 ml; 25 ml

ADRIBLASTINA RD ® (Pharmacia & Upjohn, Italia)
Pulv. liof. 10 mg; 50 mg

CAELYX ® (Schering Plough, Germania)
Sol. perf. 2 mg/ml – 10 ml. Ct. × 10 flac.

DOKSO MN ® (Mustafa Nevzat, Turcia)
Pulv. inj. Flacon 10 mg; 20 mg; 50 mg

DOXOLEM ® (Lemery, Mexic)
Flac. inj. 10 mg; 50 mg

DOXORUBICIN (Sindan, România)
Flac. inj. 10 mg; 50 mg

DOXORUBICIN (Ebewe, Austria)
Sol. inj. 10 mg/5 ml; 50 mg/25 ml. Pa IX; XV

Scanned with OKEN Scanner

DOXORUBICIN TEVA (Abic, Israel)

Liofil. inj. 10 mg; 50 mg

DAUNORUBICINA

Ind. Leucemie acută şi cronică mieloidă, boala Hodgkin, reticulosarcom.

R.a. Toxic miocardic, hepatic, renal. Inflamaţii ale mucoaselor.

Admin. Perfuzie i.v. Doza medie 1–2 mg/kg/zi sau la 2 zile, timp de 2–8 zile. Doza totală nu va depăşi 25 mg/kg.

DAUNOBLASTINA® (Pharmacia Upjohn, Italia)

Pulv. inj. 20 mg. Ct. × 5 fiole

EPIRUBICINA

Ind. Neoplasm mamar, gastric, ovarian, pulmonar cu celule mici, de cap şi gat, pancreas, rect, leucemie limfoblastică acută, sarcom al ţesuturilor moi.

Admin. I.v., 75–90 mg/mp de 3 ori pe săptămână.

* **G** = *eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

EPISINDAN ® (Sindan, România)

G Pulv. liof. 10 mg; 50 mg

FARMORUBICIN ®
(Sindan–Pharmacia & Upjohn, România–Italia)

G Pulv. liof. 10 mg; 50 mg. Pa XII; XV

FARMORUBICIN PFC ® (Pharmacia Upjohn, Italia)

G Sol. inj. 2 mg/ml. Flacon 5ml; 25 ml

FARMORUBICIN RD ® (Sindan, Pharmacia Upjohn, Italia)

G Pulv. liof. 10 mg; 50 mg

FARMORUBICIN RD ® (Pharmacia Upjohn, Italia)

Pulv. liof 10 mg; 50 mg

IDARUBICINA

Ind. Leucemie acută limfoblastica (recăderi), leucemie acută mieloblastică.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. I.v. 12 mg/mp/zi, 3 zile consecutiv sau 8 mg/mp/zi, 5 zile consecituv.

ZAVEDOS ® (Pharmacia Upjohn, Italia)

Caps. 5 mg; 10 mg; 25 mg
Pulv. liof. 5 mg; 10 mg

ZAVEDOS ® (Sindan, România – Pharmacia Upjohn, Italia)

Pulb. liof. 5 mg; 10 mg

MITOXANTRON

Fcin. Nu se absoarbe digestiv. Eliminare lentă, 20–32% în 5 zile (6–11% în urină, 13–25% în fecale). Concentrare în ficat, pancreas, tiroidă.

Fdin. Citostatic din grupa antracendionelor de sinteză, activ în faza de proliferare şi în repaus.

Ind. Cancer de sân, leucemie acută mieloidă, limfoame nehodgkiniene, carcinom hepatic primitiv.

Admin. I.v. lent, cel puţin 5 minute. Cancer de sân: 12–14 mg/m^2, o dată la 21–28 zile. Leucemie acută: 10–12 mg/m^2/zi, 5 zile.

NOVANTRONE ® (Wyeth-Lederle, Austria)

Sol. perf. 2 mg/ml. Flac. 5 ml; 10 ml; 12,5 ml; 15 ml

ONKOTRONE ® (AWD, Germania)

Sol. perf. 2 mg/ml. Flac. 5 ml; 10 ml; 12,5 ml; 15 ml

L 01 DC ALTE ANTIBIOTICE CITOTOXICE

BLEOMICINA

Ind. Epiteliom malpighian, neoplasm la nivelul capului şi gâtului, esofagului, epiteliom pulmonar cu celule pavimentoase, limfo- şi reticulosarcom, neoplasm al vezicii urinare, mamar, ovarian, de col uterin, testicular.

Admin. Doză de 15 mg de 2 ori pe săptămână. Doza totală 300 mg. Cale i.v., lent sau în perfuzie, i.m., i. art., local.

** G = eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

BLEOMYCIN (Nippon Kayaku, Japonia)

G Fiole 15 mg

Scanned with OKEN Scanner

BLEOMYCINE (Roger Bellon, Franța)

G Flac. inj. 15 mg

MITOMICINA

Fcin. Puțin absorbită după administrare intravezicală. După injectare T1/2 = 1/2 oră.

Fdin. Antibiotic citostatic produs de Streptomyces caespitosus. Alkilant, activ în fazele G1 şi S.

Ind. Adenocarcinom de stomac, pancreas, colon, rect, sân şi metastazele acestora. Tumori vezicale (administrare intravezicală).

R.a. Comune grupei.

Admin. I.v. Doza totală medie 10–15 mg/m^2. Serii la 4–8 săptămâni. Doza totală 80 mg/m^2.

MUTAMYCIN ® (Bristol-Myers Squibb, USA)

Pulb. liof. Flac. 5 mg; 20 mg; 40 mg

L 01 X ALŢI AGENŢI ANTINEOPLAZICI

L 01 XA COMPUŞI AI PLATINEI

L 01 XB METILHIDRAZINE

L 01 XC ANTICORPI MONOCLONALI

L 01 XX ALŢI AGENŢI ANTINEOPLAZICI

L 01 XY COMBINAŢII ALE AGENŢILOR ANTINEOPLAZICI

*

* *

L 01 XA COMPUŞI AI PLATINEI

CISPLATIN

Ind. Tumori testiculare (nu seminom), sarcom osteogenetic, carcinom vezical, tumori ovariene, epidermoide, neoplasm pulmonar (exceptând cel cu celule mici).

R.a. Toxicitate renală, otică, reacții anafilactice, hiperuricemie, hipomagneziemie, neuropatie periferică.

Admin. Perfuzii i.v. 20 mg/mp zilnic, 5 zile, la fiecare 3 săptămâni sau 100–120 mg/mp în doză unică, 3–4 serii, la 3–5 săptămâni.

Scanned with OKEN Scanner

* **G** = *eliberare fără contribuţie personală pentru leucemii şi limfoame*

ABIPLATIN ® (Abic, Israel)

G Sol. inj. 0,5 mg/ml. Flacon 20 ml; 50 ml; 100 ml

BLASTOLEM ® (Lemery, Mexic)

G Pulv. liof. 10 mg; 50 mg

CISANPLAT ® (Sanofi Winthrop, Franţa)

G Pulv. liof. 10 mg; 25 mg; 50 mg. Ct. × 10; 5 flacoane

CISPLAMIN ® (Vianex, Grecia)

G Conc. perf. 10 mg/20 ml; 50 mg/100 ml
G Pulb. liof. 10 mg; 50 mg

CISPLATIN EBEWE (Ebewe, Austria)

G Sol. inj. 0.5 mg/ml – 20 ml; 50 ml; 100 ml. Pa IV; VI; VII

CISPLATYL ® (Roger Bellon, Franţa)

G Pulv. liof. 25 mg

PLATAMIN ® (Pharmacia Upjohn, Italia)

G Pulv. liof. 10 mg; 50 mg

PLATINEX ® (Bristol-Myers Squibb, Italia)

G Sol. inj. 0,5 mg/ml. Flacon 20 ml; 50 ml; 100 ml

SINPLATIN ® (Sindan, România)

G Pulv. liof. 10 mg; 50 mg. Pa IV; VII

CARBOPLATIN

Fdin. Analog al Cisplatinei cu acţiune şi utilizări similare.

Ind. Neoplasm ovarian avansat, pulmonar cu celule mici, în monoterapie sau asociat cu alte antitumorale.

Admin. 360–400 mg/mp/4 săptămâni, în perfuzie lentă, de 15–60 minute. Doza se reduce în insuficienţă renală, risc de mielosupresie, asociere cu alte antineoplazice.

CARBOPLATIN (Pharmacia Upjohn, Austria)

Sol. inj. 10 mg/ml. Fl. 15 ml; 45 ml

Scanned with OKEN Scanner

CARBOPLATIN "EBEWE" (Ebewe, Austria)
Sol. inj. 10 mg/ml – 5 ml; 15 ml. Pa XI; XV

CYCLOPLATIN ® (Lachema, Cehia)
Sol. inj. 10 mg/ml – 5 ml; 15 ml; 45 ml

PARAPLATIN RTU ® (Bristol-Myers Squibb, Italia)
Sol. perf. 50 mg/5 ml; 150 mg/15 ml

OXALIPLATIN

Fcin. Administrată în perfuzie i.v. 15% rămâne în circulație, 85% difuzează în țesuturi. Eliminare urinară, 54% în 5 zile.

Fdin. Antineoplazic cu spectru larg.

Ind. Tratamentul de primă linie al cancerului colorectal metastazat, în asociere cu 5-fluorouracil şi ac. folinic.

Admin. Numai pentru adulți. Perfuzie i.v. (2–6 ore) soluție diluată în 250–500 ml glucoză 5%. Doza 85 mg/m2, la 2 săpt. Utilizare numai în unități specializate în oncologie.

ELOXATIN ® (Sanofi Synthelabo, Franța)
Pulb. liof. Flac. 50 mg; 100 mg

L 01 XB METILHIDRAZINE

PROCARBAZINA

Ind. Boala Hodgkin, limfo- şi reticulosarcom, neoplasm cerebral, pulmonar.

Admin. Oral. 50 mg în prima zi, se creşte cu 50 mg pezi până la doza zilnică de 250–300 mg. Doza pe serie 6–8 g.

** G = eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

NATULAN ® (Hoffman La Roche, Elveția)
G Caps. 50 mg. Ct. × 50. Pa X

L 01 XC ANTICORPI MONOCLONALI

RITUXIMAB

Fcin. După perfuzie i.v. o dată pe săptămână, 4 săptămâni, T1/2 68 ore. Detectabil în ser 3–6 luni.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Se leagă specific de antigenul trasmembranar CD20, situat pe limfocite pre-B şi B mature. Antigenul este prezent la peste 95% din limfoamele non-Hodgkin cu celule B (NHL). Rituximab determină reacţii imunologice pentru medierea distrugerii celulelor B.

Ind. Limfoame foliculare stadiul III–IV, chimiorezistente sau care au recidivat de două sau mai multe ori după chimioterapie.

R.a. Sindrom de eliberare de citokine (peste 50% din trataţi, mai ales la prima perfuzie, în primele ore): febră, frisoane, rigiditate, eritem facial, angioedem, greaţă, urticarie, astenie, cefalee, rinită, vome, hipotensiune, bronhospasm. Agravarea afecţiunilor cardiace. Trombopenie, neutropenie. Pacienţi cu tumoră unică cu diametrul peste 10 cm prezintă incidenţă crescută a R.a. severe, uneori fatale.

Cind. Hipersensibilitate la componentele produsului sau la proteine murine.

Admin. Adulţi, monoterapie, 375 mg/m^2, în perfuzie i.v. o dată pe săptămână, 4 săptămâni. Tratament în spital, cu premedicaţie şi monitorizare.

MABTHERA ® (Genetech, SUA)

Conc. perfuz. 10 mg/ml. Fl. 10 ml; 50 ml

TRASTUZUMAB

HERCEPTIN ® (Hoffmann La Roche, Elveţia)

Pulb. liof. inj. 440 mg

L 01 XX ALŢI AGENŢI ANTINEOPLAZICI

ASPARAGINAZA

Fdin. Scindează asparagina în acid aspartic şi amoniac; astfel inhibă în faza G1 a ciclului celular acele celule maligne incapabile de a-şi sintetiza asparagina. Rezistenţa la acţiunea acestei enzime se dezvoltă rapid.

Ind. Inducerea remisiunii în leucemia acută limfoblastică, mai ales la copii (mai bine tolerată).

R.a. Reacţii de hipersensibilitate, inclusiv anafilaxie; tulburări hepatice, pancreatită, hiperglicemie, tulburări SNC.

Admin. 1000 u.i./kg/zi i.v., timp de 10 zile şi apoi Vincristină şi Prednison sau 6000 u.i./mp/3 zile i.m., 9 doze simultan cu Vincristină şi Prednison (perfuziile nu mai rapide de 30 de minute, volumele i.m. nu mai mari de 2 ml).

Scanned with OKEN Scanner

KIDROLASE ® (Roger Bellon, Franța)
Pulv. liof. 10.000 u.i.

HIDROXICARBAMIDA

Ind. Leucemia mieloidă cronică. Melanom.

Admin. Oral. 20–30 mg/kg/zi într-o priză sau 80 mg/kg la fiecare 3 zile.

* **G** = *eliberare fără contribuție personală pentru leucemii și limfoame*

HYDREA ® (Squibb, Anglia)
G Caps. 500 mg

HYDROXICARBAMIDE (Ciech, Polonia)
G Caps. 500 mg. Ct. × 100. Pa XV

MILTEFOSIN

Fdin. Derivat fosfolipidic cu structură asemănătoare fosfolipidelor membranare. Acționează, probabil, prin distrugerea funcționalității membranei celulare.

Ind. Antineoplazic topic pentru tratamentul metastazelor dermice din cancerul de sân.

MILTEX ® (Asta Medica, Germania)
Sol. ext. 60 mg/ml

ESTRAMUSTIN

Fcin. Prodrog. Absorbție digestivă 75%. Defosforilare în tractul gastrointestinal. Metabolizare la estromustină. Ambii produși sunt citotoxici și sunt metabolizați la estradiol și estronă. Eliminare prin bilă și fecale. Estramustina și estromustina realizează în țesutul prostatic tumoral concentrații mai mari decât în plasmă.

Fdin. Estramustina și estromustina sunt antimitotice la nivelul celulelor tumorale. Estrona și estradiolul, produșii de metabolism ai estramustinei au acțiune antigonadotrofică, producând scăderea testosteronului, similară cu cea produsă de castrarea chirurgicală. Estramustina potențează vinblastina, etoposida, taxolul.

Ind. Carcinom de prostată în stadii avansate, mai ales la bolnavi cu tumori refractare la hormoni. Terapie primară la bolnavi cu factori de prognostic care indică răspuns slab la tratament hormonal pur.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Ginecomastie, impotență, greață, vome, retenție hidrosalină, edeme. Trombopenie, cardiopatie ischemică, insuf. cardiacă, tromboembolie, hipertensiune arterială, insuf. hepatică, cefalee, depresie, confuzie.

Cind. Hipersensibilitate la estradiol, clormetină, afecțiuni hepatice şi cardiovasculare grave, tromboembolie.

Prec. Diabet (monitorizare), hipertensiune arterială, retenție de lichide.

Admin. Prescriere de către medic specialist oncolog. Oral, zilnic 7–14 mg/kg (4–8 capsule) repartizate în 2–3 prize. Doza de atac cel puțin 10 mg/kg, cu 1–2 ore înainte sau 2–3 ore după mese, cu un pahar de apă. Nu se asociază cu lapte, lactate, calciu, magneziu, aluminiu. Dacă după 4–6 săptămâni nu se constată nici un efect favorabil, se opreşte tratamentul. Inj. Inițial 5 mg/kg/zi (300–450 mg), 3 săptămâni, apoi întreținere cu 300 mg × 2/săptămână. Inj. i.v. lent, într-o venă periferică sau cu un cateter, într-o venă centrală. Alternativ, diluare în 250 ml glucoză 5% şi perfuzie i.v. cel mult 3 ore.

ESTRACYT ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

Caps. 140 mg. Ct. × 40; 50; 100; 120. Fl. × 40; 100
Pulb. liof. pt. sol. inj. 300 mg. Fl. 14 ml. Ct. × 10

TRETINOIN

Ind. Adjuvant în neoplasme şi tulburări preneoplazice.

R.a. Simptome de hipervitaminoză A, la doze mari.

Cind. Sarcină, insuf. renală, dermatoze acute.

Admin. Oral. 25–75 mg pe zi, 3–4 săptămâni. Serii repetate.

* **G** = *eliberare fără contribuție personală pentru leucemii şi limfoame*

DIAMALIN ® (Sindan, România)

G Drajeuri 25 mg. Fl. × 20. Pa IV

VESANOID ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

G Capsule 10 mg

TOPOTECAN

Ind. Carcinom ovarian cu metastaze, rezistent la alte antineoplazice.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Neutropenie, leucopenie, trombocitopenie, tulburări gastrointestinale, hepatobiliare, respiratorii, alopecie, parestezii.

Cind. Hipersensibilitate, sacină, alăptare, mielosupresie severă.

Admin. Doza uzuală este 1.5 mg/mp/zi, perfuzat în 30 de minute; minimum 4 cure de câte 5 zile, la intervale 21 de zile.

HYCAMTIN ® (SmithKline Beecham, Anglia)

Pulv. pt . sol. perf. 4 mg/5 ml. Ct. × 5 flacoane

IRINOTECAN

Fdin. Inhibitor al ADN-topo-isomerazei; carboxilesteraza generează un metabolit, SN-38, cu acțiune inhibitoare mai mare decât a produsului parental.

Ind. Tratamentul de linia a II-a al cancerului colorectal cu metastaze, care nu a răspuns la 5-FU.

Admin. Doza uzuală este 350 mg/mp, perfuzat în 30 de minute, la intervale de 21 de zile.

CAMPTO ® (Rhone Poulenc, Franța)

Sol. inj. 20 mg/ml – 2 ml; 5 ml. Ct. × 1 flacon

L 01 XY COMBINAŢII ALE AGENŢILOR ANTINEOPLAZICI

UFT ® (Bristol-Myers Squibb, Anglia)

Tegafur 100 mg; Uracil 224 mg
Caps. Fl. 28; 120

Ind. Cancer colon-rect, sân, stomac, ORL, ficat, colecist, căi biliare, pancreas, vezică urinară, col uterin.

Admin. Doza zilnică standard 3–6 capsule, în 2–3 prize.

Scanned with OKEN Scanner

DONA®

CONDROPROTECTOR

O dată pe zi, în cicluri de 2-3 luni

OPREŞTE EVOLUȚIA ARTROZEI

Importator: SEDER S.r.l.

Tel: 01 335 06 19 Fax: 335 04 79

Scanned with OKEN Scanner

L 02 TERAPIA ENDOCRINĂ

L 02 A HORMONI ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

L 02 B ANTAGONIŞTI HORMONALI ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

*

* *

L 02 A HORMONI ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

L 02 AA ESTROGENI. VEZI CAP. G 03 C

FOSFESTROL

Fdin. Estrogen de sinteză, nesteroidian; devine activ după defosforilare la stilbestrol.

Ind. Neoplasm malign al prostatei.

R.a. Greață şi vărsături, mai puțin severe decât cele induse de doze echivalente de stilbestrol. Durere la locul injectării; nu se recomandă perfuzarea lentă.

Admin. Pe cale i.v. 550–1100 mg/zi primele 5 zile, apoi 275 mg o dată sau de 2 ori/săptămână; pe cale orală 150–600 mg/zi.

HONVAN® (Asta Medica, Germania)

Compr. film. 120 mg
Sol. inj. 60 mg/ml – 5 ml. Ct. × 10 fiole

L 02 AB PROGESTOGENI

MEGESTROL

Fcin. Absorbție orală. Pic seric la 2–3 ore. T 1/2 15–20 ore. Eliminare urinară 60–80% şi în fecale, maximum 30%.

Fdin. Acțiune antineoplazică în cancerul mamar prin efect antiestrogenic şi un mecanism citotoxic direct.

Ind. Tratament paliativ al carcinomului mamar. Nu înlocuieşte tratamentul chirurgical, radio- sau chimioterapic, când acestea sunt indicate. Anorexie, caşexie asociate cu SIDA.

R.a. Creştere în greutate, tromboflebite, embolii, grețuri, vome, edeme, metroragii, mastodinie, ginecomastie, dispnee, hiperglicemie, alopecie, hipertensiune, rash.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Sarcină, alăptare, antecedente tromboembolice.

Admin. Oral, 160 mg/zi, într-o priză. Eficacitatea nu poate fi apreciată înainte de 2 luni de tratament. În caşexie 800 mg/zi prima lună, apoi 400–800 mg/zi cel puţin 3 luni.

MEGACE ® (Bristol-Myers Squibb, Germania)
Compr. 40 mg; 160 mg

MEDROXIPROGESTERON

Vezi **G 03 D.**

L 02 AE ANALOGI AI HORMONULUI DE ELIBERARE A GONADOTROPINELOR

Gonadotrophin-releasing hormone (GRH), sintetizat în hipotalamus, stimulează sinteza şi eliberarea gonadotrofinelor FSH şi LH din anterohipofiză. Analogii sintetici cresc iniţial titrul hormonilor circulanţi dar, prin stimularea continuă a receptorilor GRH, apare fenomenul de down-regulation. Prin scăderea numărului de receptori GRH este redusă sinteza şi eliberarea hormonilor sexuali. Sunt un prim exemplu de utilizare a tahifilaxiei ca avantaj pentru terapie.

BUSERELIN

Fdin. Nonapeptid sintetic analog al LH-RH naturale. După 2–4 săptămâni de tratament, nivelurile plasmatice de testosteron şi dihidrotestosteron, la bărbat, sau de estradiol, la femeie, sunt similare celor obţinute prin castrare.

Ind. Cancer de prostată cu metastaze; efect favorabil, în special, la pacienţii care nu au primit tratament hormonal anterior.

Soluţia injectabilă s.c. se utilizează şi pentru pregătirea inducerii ovulaţiei pentru fecundarea *in vitro*.

R.a. La iniţierea tratamentului, accentuarea simptomatologiei. În cursul tratamentului, bufeuri, scăderea libidoului şi impotenţă, ca efecte secundare ale acţiunii farmacodinamice, şi febră, greţuri, vărsături, rash cutanat.

Admin. Soluţia nazală, în general 1.2 mg/zi, în 3 prize (câte 1 pulverizare în fiecare nară, de 3 ori/zi), în tratament continuu. La iniţierea tratamentului, se asociază cu un antiandrogen.

SUPRECUR ® (Hoechst, Germania)
Spray nazal 0,15 mg/doză

Scanned with OKEN Scanner

LEUPRORELINA

Fdin. Nonapeptid de sinteză, analog al Gonadorelinei. După o stimulare inițială a LH şi FSH, administrarea prelungită (2–4 săpt.) determină scăderea secreției de gonadotropi, inhibând funcțiile testiculare, conc. sanguine de androgeni fiind echivalente cu cele observate după castrare şi se mențin cât timp se administrează produsul.

Ind. Cancer de prostată cu metastaze.

R.a. Inițial accentuarea semnelor clinice, dureri osoase, hematurie, parestezii, care dispar după 1–2 săptămâni. Ulterior bufeuri, impotență, febră, grețuri, vome, erupții, amețeli, dispnee, cefalee, palpitații, constipație, diaree, depresie, tulburări de vedere.

Admin. Inj. s.c. 3,75 mg o dată pe lună.

LUCRIN DEPOT ® (Abbott, SUA)

Flac. cu microsfere 3,75 mg; 11,25 mg + fiolă solvent

GOSERELIN

Fdin. Decapeptid analog GRH, cu potență şi durată de acțiune mai mari decât Gonadorelina.

Ind. Supresia testosteronului în neoplasmul malign al prostatei, în neoplasmul mamar avansat. Tratamentul endometriozei la femei în pre- şi peri-menopauză.

R.a. În general bine suportat; uneori greață, dureri abdominale, cefalee, tensiune în glanda mamară.

Admin. 3,6 mg s.c. în peretele abdominal anterior suprimă eliberarea de estradiol sau testosteron pentru 28 de zile; doza se repetă la 28 de zile, timp de 6 luni.

ZOLADEX DEPOT ® (ICI-Zeneca, Anglia)

Fiolă seringă 3,6 mg (acetat). Pa XVIII

TRIPTORELIN

Fdin. Decapeptid de sinteză analog al hormonului de echilibrare a gonadotrofinelor (GnRH). Inhibă secreția de gonadotrofine, funcția testiculară şi ovariană.

Ind. Cancer de prostată avansat. Pubertate precoce. Endometrioză, fibrom uterin. Protocol de fertilizare in vitro.

R.a. În cancerul de prostată debutul tratamentului (1–2 săpt.) poate fi acompaniat de agravarea simptomelor (mai ales dureri osoase), care dispar după 1–2 săptămâni. Pubertate precoce – apariția de mici hemoragii genitale după prima inj. la fetițe. Se

Scanned with OKEN Scanner

poate asocia medroxiprogesteron (40 mg/zi) sau ciproterona (100 mg/zi) în prima săptămână.

Admin. Cancer prostată, 3,75 mg i.m. la fiecare 28 zile. Pubertate precoce, 1/2 fiolă i.m. la fiecare 28 zile. Endometrioza, 1 fiolă i.m. + medicație complementară.

DIPHERELINE ® 3,75 (Pharma Biotech, Franța)

Flacon cu triptorelin pulb. 3,75 mg; Polimer DI lactida 170 mg; Manitol 85 mg; Natrium carboximetilceluloză 30 mg; Polisorbit 80 2 mg.
Ct. × 1 flacon + fiolă solvent + seringă + 2 ace. Pa XVII

L 02 B ANTAGONIȘTI HORMONALI ȘI SUBSTANȚE ÎNRUDITE

L 02 BA ANTIESTROGENI

L 02 BB ANTIANDROGENI

L 02 BG INHIBITORI ENZIMATICI

* * *

L 02 BA ANTIESTROGENI

TAMOXIFEN

Fcin. Absorbție orală. Steady-state al metabolitului activ se atinge după câteva săptămâni.

Fdin. Antagonism competitiv cu estrogenii pentru receptorii specifici citoplasmatici.

Ind. Cancer de sân și metastazele lui.

R.a. Grețuri, vome, anorexie, metroragii, erupții cutanate, leucopenie, trombopenie, hipercalcemie.

Cind. Sarcină.

Prec. Leucopenie, trombopenie.

Admin. Oral. Doza zilnică 20–40 mg sau 4–24 mg/mp, în prize.

NOLVADEX ® (ICI, Anglia)

Compr. 10 mg. Ct. × 30. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

TAMOXIFEN (Hexal, Germania)
Compr. 10 mg. Ct. × 100. Pa VIII

TAMOXIFEN (Salutas, Grecia)
Compr. 10 mg. Ct. × 100. Pa VIII

TAMONEPRIN ® (Sindan, România)
Compr. 10 mg. Fl. × 60. Pa VII

ZITAZONIUM ® (Egys, Ungaria)
Compr. 10 mg. Ct. × 60. Pa VI

TOREMIFEN

Fdin. Acelaşi mecanism de acţiune ca şi tamoxifen, la doza terapeutică are un efect de 10 ori mai intens decât acesta.

Ind. Tratament de prima linie în cancerul de sân cu metastaze, hormonodependent, în postmenopauză.

R.a. Flush, transpiraţii, greţuri, leucoree, somnolenţă, moderate.

Cind. Hiperplazie pre-existentă a endometriului; insuficienţă hepatică.

Admin. Oral, 60 mg o dată/zi.

FARESTON ® (Orion & Schering Plough, Finlanda)
Compr. 60 mg. Ct. × 30; 100

L 02 BB ANTIANDROGENI

FLUTAMID

Fdin. Diminuă transformarea testosteronului în dihidrotestosteron. La nivelul prostatei împiedică legarea dihidrotestosteronului de receptorii androgeni.

Ind. Carcinom prostatic inoperabil, metastazat sau invaziv.

R.a. Ginecomastie, galactoree, scăderea libidoului şi spermatogenezei.

Amin. Oral, după mese, 250 mg de 3 ori pe zi.

FLUCINOME ® (Schering Plough, Elveţia)
Compr. 250 mg. Ct. × 10; 100. Pa VII; XVIII

Scanned with OKEN Scanner

FLUTAMIDA SINDAN (Sindan, România)
Compr. 250 mg. Fl. × 30

FLUTAN ® (Medochemie, Cipru)
Compr. 250 mg. Ct. × 100. Pa XV

BICALUTAMID

Fdin. Antiandrogen nesteroidian, lipsit de altă activitate endocrină. Blochează receptorii androgenici şi determină regresia tumorii prostatice.

Ind. Neoplasm de prostată în stadiu avansat, asociat cu analogi LHRH sau cu castrare chirurgicală.

R.a. Prurit, ginecomastie, greață, vărsături, diaree, astenie.

Admin. Adulți sau vârstnici 1 comprimat/zi.

CASODEX ® (ICI-Zeneca, Germania)
Compr. film. 50 mg. Ct. × 28

L 02 BG INHIBITORI ENZIMATICI

AMINOGLUTETIMIDA

Fdin. Blochează producerea de hormoni steroizi şi transformarea androgenilor în estrogeni.

Ind. Cancer mamar metastazat hormonodependent, mai ales la femei în menopauză sau castreate şi cancer de prostată, sindrom Cushing.

Admin. Oral, 250 mg de 4 ori pe zi.

ROGLUTEN ® (Sindan, România)
Compr. 250 mg. Fl. × 40. Pa IX

FORMESTAN

Sin. 4-hidroxiandrostendion.

Fdin. Inhibitor al aromatazei (sinteza estrogenilor). Numiți şi "inductori de suicid", aceşti inhibitori au o activitate redusă *per se*, dar sunt metabolizați de situsul catalitic al aromatazei la intermediari activi, care leagă enzima ireversibil, inactivând-o. Astfel, au acțiune foarte specifică şi prelungită, reluarea sintezei estrogenilor necesitând producerea de noi cantități de enzimă.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tratamentul endocrin al cancerului de sân.

Admin. Strict i.m. profund, 250 mg pe săptămână.

LENTARON DEPOT ® (Novartis, Elveția)
Pulv. liof. 250 mg + solvent. Ct. × 1+1. Pa XVI

ANASTROZOL

Fdin. Inhibitor al sistemului aromatazei (estrogen sintetaza).

Ind. Neoplasm mamar.

Admin. Oral, 1 mg/zi.

ARIMIDEX ® (Zeneca, Anglia)
Compr. film. 1 mg. Ct. × 28

Scanned with OKEN Scanner

L 03 IMUNOSTIMULANTE

L 03 A CITOKINE ŞI IMUNOMODULATOARE

L 03 AA FACTORI DE STIMULARE A COLONIILOR

L 03 AB INTERFERONI

L 03 AX ALTE CITOKINE ŞI IMUNOMODULATOARE

*

* *

L 03 AA FACTORI DE STIMULARE A COLONIILOR

FILGRASTIM

Sin. rHuG-CSF.

Fdin. Factor uman de stimulare a coloniilor de granulocite, obținut prin tehnologia ADN-ului recombinant. Stimulează proliferarea și diferențierea neutrofilelor, bazofilelor, mastocitelor.

Ind. Tratamentul profilactic sau curativ al neutropeniei asociată chimioterapiei antitumorale sau transplantului de măduvă osoasă. Utilizat uneori ca adjuvant în tratamentul infecțiilor virale.

R.a. Durere musculoscheletică și disurie.

Admin. În terapia antineoplazică s.c. sau i.v. 5 mcg (0.5 milioane u.i.)/kgcorp/zi, în priză unică (perfuzie lentă, 30 de minute). În transplant MO doza inițială este 10 mcg/kg/zi. Dozele de menținere se ajustează în funcție de răspuns; după 14 zile de tratament numărul neutrofilelor poate reveni la valorile normale.

NEUPOGEN ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Sol. inj. 300 mcg/ml; 480 mcg/1,6 ml

MOLGRAMOSTIM

Fdin. Factor uman de stimulare a coloniilor de granulocite și macrofage obținut prin tehnologia ADN-ului recombinant.

Ind., R.a. Vezi Filgrastim.

Admin. În terapia antineoplazică 5–10 mcg/kg/zi, la 24 de ore după ultima doză de chimioterapic și în continuare 7–10 zile. După transplant MO 10 mcg/kg/zi în perfuzie lentă (4–6 ore), în tratament de până la 30 de zile.

Scanned with OKEN Scanner

LEUCOMAX ® (Novartis Schering Plough, Elveția)

Flac. inj. 150 mcg; 300 mcg. Pa XV

LENOGRASTIM

Sin. rG–CSF.

Fdin. Factor uman recombinant de stimulare a coloniilor de granulocite, stimulează proliferarea şi diferențierea progenerilor liniei neutrofilelor şi eliberarea neutrofilelor în circulație. Totodată, activează funcțiile lor biochimice normale, făcându-le mai apte de a-şi îndeplini rolul fiziologic – fagocitoza şi liza microorganismelor, chemotaxia şi participarea la răspunsul inflamator acut.

Ind., R.a. Vezi Filgrastim.

Admin. Similar Filgrastim, s.c. sau i.v. în perfuzie lentă.

GRANOCYTE ® (Rhone Poulenc, Franța)

Pulv. liof. 13.4 MIU; 33.6 MIU; 47.0 MIU

L 03 AB INTERFERONI

INTERFERON ALFA 2a

Fcin. După perfuzie i.v. T1/2 4–8 ore. După s.c. sau i.m. pic seric la 4 ore. Eliminare renală.

Fdin. Imunomodulator:

Ind. Leucemie cu tricholeucocite. SIDA cu CD4 peste 250/mm^3 şi sarcom Kaposi asimptomatic. Leucemie mieloidă cronică. Limfom cutanat cu celule T. Hepatită cronică B la adulți, cu markeri de replicare virală (ADN-VHB, ADN polimeraza, AgHBe). Hepatita cronică C la adulți cu anticorpi VHC pozitivi şi creşterea ALAL. Limfom folicular nehodgkinian. Cancer de rinichi în stadiul avansat.

R.a. şi ***Cind.*** Vezi Interferon Alfa 2b.

Admin. Hepatita B cronică, 2,5–5 M u.i./m^2 × 3/săpt., timp de 4–6 luni. Hepatita C cronică 3–6 M u.i. × 3/săpt., 6 luni. Alte indicații, doze între 3 M u.i./zi – 36 M u.i./zi.

ROFERON-A ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Pulb. inj. 18 M u.i.
Sol. inj. 3 M u.i./ml – 1 ml; 6 M u.i./ml – 0,5 ml; 9 M u.i./ml – 0,5 ml. Pa XIV
Sol. inj. 12 M u.i./ml – 0,5 ml; 18 M u.i./ml – 0,5; 0,6; 1 ml

Scanned with OKEN Scanner

INTERFERON ALFA 2b

Fcin. Conc. serice medii după inj. s.c. şi i.m. sunt comparabile. Pic seric la 3–12 ore pt. doze mici şi 6–8 ore. T1/2 respectiv de 2–3 ore şi 6–7 ore. După inj. i.v. pic la finele perfuziei şi dispariția din ser la 4 ore după perfuzie.

Fdin. Imunomodulator, antiinfecțios, anticanceros.

Ind. Hepatita B cronică cu markeri de replicare a virusului B (ADN-VHB, ADN polimeraza, Ag-HBe). Leucemie cu tricholeucocite. Leucemie mieloidă cronică. Mielom multiplu. Limfoame foliculare. Tumori carcinoide. Sarcom Kaposi asociat cu SIDA. Melanom malign.

R.a. Febră, astenie, cefalee, mialgii, frisoane, anorexie, greață, vome, diaree, astralgii, amețeli, alopecie, sindrom pseudogripal, depresie, tentativă de suicid, iritabilitate, insomnie, confuzie, hipotensiune.

Cind. Afecțiuni cardiace, insuf. hepatică, renală severe. Epilepsie, ciroză hepatică decompensată. Hepatită cronică tratată recent cu imunosupresive. Hepatită autoimună.

Admin. Hepatită B cronică, 5 M–10 M u.i. s.c. × 3/săptămână timp de 4–6 luni. Tratamentul se întrerupe dacă după 3–4 luni nu se modifică conc. ADN-VHB seric. Hepatita C cronică, 3 M u.i. × 3/săpt. Dacă ALT serică se ameliorează în 3–4 luni, se continuă 12 luni. Alte indicații, doze între 4 M–20 M u.i. × 3/săpt.

HEBERON ALPHA R 3M ® (Heber Biotec, Cuba)

Liof. inj. 3.000.000 u.i.

INTRON-A ® (Schering Plough, Belgia, Elveția, SUA)

Pulb. inj. 3 M; 5 M; 10 M u.i.
Sol. inj. 10 M u.i./ml–0,5 ml; 1 ml; 2,5 ml
Sol. inj., 6 M u.i./ml – 0,5 ml; 3 ml. 15 M; 20 M; 50 M u.i./ml – 1,2 ml

INTERFERON ALFA n1

WELLFERON ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Sol. inj. 3 M u.i./ml; 5 M u.i./ml; 10 M u.i./ml – 1 ml

INTERFERON BETA 1a

Fcin. Conc. maxime ale activității antivirale serice între 5–15 ore după i.m. T1/2 10 ore. Biodisponibilitate 40%.

Fdin. Prin legarea de receptori specifici de pe suprafața celulelor umane inițiază un complex de fenomene intracelulare, în

Scanned with OKEN Scanner

cascadă, care duc la exprimarea unor produşi activi. După o inj. i.m. conc. serice ale acestor produşi rămân crescute 4–7 zile.

Ind. Tratament ambulatoriu în scleroza multiplă cu recăderi, cu cel puțin două atacuri recurente de disfuncție neurologică, pe o perioadă de trei ani consecutivi, fără dovezi de progresie continuă a bolii între recăderi. Încetineşte progresia invalidității şi scade frecvența recăderilor pe o perioadă de 2 ani.

R.a. Dureri musculare, febră, frisoane, astenie, cefalee, greață, diaree, anorexie, vome, artralgii, insomnie, anxietate, raş, vasodilatație, palpitații, alopecie, depresii psihice, limfopenie, neutropenie, trombopenie. Creşteri ale valorilor unor teste hepatice, ureei.

Cind. Hipersensibilitate la interferoni şi la albumina serică umană. Sarcină, depresii severe, epilepsie, copii.

Admin. I.m. 30 µg (1 ml) o dată pe săptăână. Locul inj. trebuie schimbat de fiecare dată. Înaintea inj. şi la 24 ore după fiecare inj. se administrează un analgezic-antipiretic. Nu există date privind tratamentul mai lung de 2 ani.

AVONEX ® (Genesis Pharma, Grecia)

Pulb. liofil. pt. sol. inj. 30 µg (6 milioane u.i.).
Fl. 3 ml. Ct. × 4

INTERFERON BETA 1b

Fcin. Pic seric la 1–8 ore după s.c. T1/2 5 ore.

Fdin. Antiviral, imunoreglator.

Ind. Scleroza în plăci la bolnavi care se deplasează singuri şi având cel puțin 2 atacuri cu atingere neurologică în ultimii 2 ani, urmate de remisiuni totale sau parțiale.

R.a. şi ***Cind.*** Vezi Interferon Alfa 2b.

Admin. S.c. 0,25 mg (8 M u.i.) la 2 zile.

BETAFERON ® (Schering, Germania)

Pulb. liof. 9,6 M u.i.

L 03 AX ALTE CITOKINE ŞI IMUNOMODULATOARE

THYMOSTIMULIN

TP–1 ® (Serono, Italia)

Pulv. liof. 10 mg; 25 mg; 50 mg

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Polipeptide din timus de bovine. Stimulează maturizarea limfocitelor T şi activitatea limfocitelor B.

Ind. Deficit imunitar primar. Adjuvant în afecțiuni asociate cu deficit imunitar (hepatită cronică activă, bronhopneumonii virale, herpes simplex, melanom malign, tumori inoperabile sau cu infecții supraadăugate, infecții la vârstnici).

R.a. Dureri la locul injectării.

Admin. I.m. 1 mg/kg/zi, o săptămână, apoi de 2–3 ori/săptămână, mai multe săptămâni sau luni. În infecții acute administrarea se face până la obținerea efectelor favorabile.

ADENINA

Sin. Vitamina B4.

Fdin. Bază purinică, intră în constituția nucleotidelor şi a unor coenzime. Adăugată la recoltare, conferă sângelui integral cea mai mare durată de valabilitate (48 de zile/heparină, 21 de zile/dextroză-fosfat-citrat, 35 de zile/dextroză-fosfat-citrat-adenină).

Ind. Utilizată ca factor antileucopeniant şi antiagranulocitar.

Prec. Hiperuricemie.

Admin. Oral, 60–180 mg/zi, în funcție de formula sanguină.

LEUCO-4 ® (Pharmascience, Franța)

Compr. 30 mg. Ct. × 30

AERODIN ® (Inst. Cantacuzino, România)

Suspensie cu 10 specii bacteriene (Streptococcus pyogenes, Str. faecalis, Str. pneumoniae, Staphylococcus aureus, Klebsiella pn, Pseudomonas aeruginosa, Neisseria catarrhalis, Haemophilus infl., Escherichia coli, Proteus OX_{19}), parțial lizate, cu 11,4 miliarde germeni/ml, inactivate termic. Fiole 5 ml pt. aerosoli. Fiole 1 ml pt. instilații

Ind. Prevenirea infecțiilor nespecifice ale căilor respiratorii (rinite, sinuzite, amigdalite, faringite, laringite, bronşite). Pregătirea preoperatorie în intervențiile chirurgicale ORL.

Cind. Cind. generale ale vaccinărilor, boli infecțioase acute şi convalescența lor, tbc evolutiv, reumatism poliarticular acut, cardiopatii decompensate, hepatite cronice, nefropatii, sarcină.

Admin. Aerosoli, zilnic, 10–12 zile. Instilații nazale, de 3–4 ori/zi, câte 3 picături în fiecare narină, timp de 12 zile. În anotimpurile cu incidență crescută a infecțiilor respiratorii se repetă administrarea după o pauză de 7–10 zile.

Scanned with OKEN Scanner

BRONHODIN ® (Inst. Cantacuzino, România)

Suspensie cu 9 specii bacteriene (Streptococcus pyogenes, Str. faecalis, Staphylococcus aureus, Klebsiella pneumoniae, Str. pn, Neisseria catarrhalis, Escherichia coli, Haemophilus influenzae, Pseudomonas aeruginosa), lizate prin biloliză şi crioliză, inactivate prin căldură.
Fiole de 1 ml cu suspensie nediluată, diluată 1/10; 1/100; 1/1.000; 1/10.000

Ind. Prevenirea infecţiilor acute ale căilor respiratorii. Adjuvant în tratamentul infecţiilor acute şi cronice ale căilor respiratorii. Complicaţii post-gripale. Tratament de hiposensibilizare al alergiilor provocate de antigene microbiene din compoziţia Bronhodinului.

Cind. Cele ale vaccinărilor.

Admin. Numai la indicaţia şi sub supravegherea medicului.

CANTASTIM ® (Inst. Cantacuzino, România)

Extr. etanolic purificat din Pseudomonas aeruginosa, cu 0,5 mg reziduu uscat, în ser fiziologic, Fiole 1 ml

Ind. Stimularea capacităţii de apărare nespecifică, în cazuri de deficit imun cu diverse exprimări clinice. Înainte de intervenţii chirurgicale cu risc de infecţii postoperatorii, parodontoze cronice, infecţii virale sau bacteriene cronice rebele la terapia uzuală. Imunoterapia cancerului.

Cind. Nu are.

Admin. S.c. Tratamentul este diferenţiat în funcţie de natura bolii şi de vârstă. A se vedea prospectul din ambalaj.

COPOLIMER 1

Fdin. Polipeptid sintetic conţinând 4 aminoacizi: L-alanină, L-glutamic, L-tirozină, L-lisină.

Ind. Utilizat ca imunomodulator în scleroza multiplă, pentru a produce supresia răspunsului auto-imun specific faţă de mielină şi a reduce frecvenţa şi acutizarea manifestărilor.

Admin. S.c., în general, 20 mg/zi, la aceeaşi oră.

COPAXONE ® (Teva, Israel)

Pulv. liofilizată 20 mg. Ct. × 7 flac. + 7 fiole × 1 ml solvent

Scanned with OKEN Scanner

IMUNOSTIMULENT SRE, CORYNEBACTERIUM PARVUM (Inst. Cantacuzino, România)

Suspensie de Corynebacterium parvum, în ser fiziologic, inactivat prin căldură, cu 2 mg reziduu uscat/ml. Fole 1 ml

Ind. Adjuvant în tratamentul cancerului de diferite forme, sub supraveghere medicală. Alte cazuri de deficiențe imunologice.

Cind. Bolnavi în perioada terminală, caşexie, stare febrilă, TBC, boli autoimune.

Admin. S.c. Prima doză 0,1 ml; a doua doză 0,5 ml; începând de la a treia doză, 1 ml, 2–3 inj./săptămână la 1–2 zile interval.

OROSTIM ® (Inst. Cantacuzino, România)

Suspensie din Staphylococcus aureus, Streptococcus pyogenes, Str. viridans, Str. faecalis, Str. pn, Neisseria catarrhalis, Haemophylus influenzae, Klebsiella pneumoniae, Escherichia coli, Serratia marcescens, inactivate termic şi biliate, lizate (ultrasonicare) şi atomizate. Caps. 250 mg (15 mg substanță activă)

Ind. Prevenirea infecțiilor acute ale căilor respiratorii superioare, adjuvant în tratamentul infecțiilor căilor respiratorii superioare, prevenirea complicațiilor bacteriene ale virozelor respiratorii, mai ales la copii şi bătrâni, infecții refractare la tratamentul cu antibiotice.

Admin. Oral, dimineața pe stomacul gol, o capsulă/zi, 10 zile/lună, 3 luni consecutiv. La copii până la 7 ani, 5 capsule (o capsulă la 2 zile). Tratamentul se repetă după 6 luni.

POLIDIN ® (Inst. Cantacuzino, România)

Suspensie de Staphylococcus aureus, Streptococcus pyogenes, Str. viridans, Str. faecalis, Str. pn, Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, Neisseria catarrhalis, cu 48 milioane germeni/ml, inactivați termic, lizați parțial prin bilă, în ser fiziologic. Fiole 2 ml

Ind. Adjuvant în infecții acute şi cronice ale căilor respiratorii, infecții genito-urinare, infecții virale, arsuri ce afectează suprafețe mari cutanate, pregătire preoperatorie.

Admin. I.m., 1–2 fiole/zi, 7–10 zile. Copii sub un an, 0,5 ml/zi, 3–5 zile. Copii 1–3 ani, 1 ml/zi, 3–5 zile. Fiola se agită înainte de deschidere.

Scanned with OKEN Scanner

VISCUM ALBUM

Fdin. Extractul apos de Viscum album (vâsc) are acțiune de tip imunomodulator şi imunostimulator, adjuvantă în chimio-, radio-terapia sau perioada postoperatorie a tumorilor maligne.

Ind. Adjuvant în terapia tumorilor maligne.

Admin. S.c., i.m., sau în perfuzie, zilnic, echivalentul a 60-120 mg plantă sau de 3 ori pe săptămână, echivalentul a 180-300 mg. Se recomnadă creşterea şi apoi descreşterea, succesivă a dozei administrate.

ISOREL-A® (Novi Pharm, Austria)

Sol. inj. 100 mg/1 ml extract apos izotonizat obținut din 60 mg plantă. Ct. × 8; 50 fiole

ISCADOR® -M -P -Qu (Weleda, Germania)

Sol. inj.

Scanned with OKEN Scanner

L 04 IMUNOSUPRESOARE

L 04 A IMUNOSURPESOARE

L 04 AA IMUNOSUPRESOARE SELECTIVE

L 04 AX ALTE IMUNOSUPRESOARE

*

* *

L 04 AA IMUNOSUPRESOARE SELECTIVE

CICLOSPORINA

Fdin. Inhibă producerea şi eliberarea de limfokine.

Ind. În transplantele de organ şi grefe de maduvă osoasă previne respingerea grefelor. Psoriazis, forme întinse şi severe, rezistente la tratamentele clasice. Anemie aplastică.

R.a. Insuficienţă renală, hipertensiune arterială, afectare hepatică, parestezii, hipertrofie gingivală, hiperuricemie, edeme, sindroame limfoproliferative.

Admin. Dozele şi schemele terapeutice diferă în funcţie de indicaţia terapeutică. În anemia aplastică, iniţial 10 mg/kg, apoi 5–10 mg/kg/zi.

CONSUPREN ® (Galena, Cehia)

Sol. buv. 100 mg/ml

SANDIMUN ® (Novartis, Elveţia)

Sol. inj. 50 mg/ml–1 ml. Ct. × 10. Pa XIV

SANDIMUN NEORAL ® (Novartis, Elveţia)

Caps. 25 mg. Ct. × 50. Pa XV
Sol. int. 100 mg/ml

MICOFENOLAT

Fcin. Inhibă selectiv şi necompetitiv inosin-monofosfat dehidrogenaza; astfel blochează sinteza nucleosidului guanosină, deci a ADN. Acţiune citostatică mai intensă pe limfocite decât pe alte celule.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Profilaxia rejecției de organ sau tratamentul recidivei rejecției, în transplantul renal alogen, asociat cu ciclosporină şi corticosteroizi.

Admin. Profilaxie: 2 g/zi, în 2 prize, 72 de ore înainte de transplant; Tratamentul rejecției refractare la alte terapii: 1.5 g de 2 ori/zi, ca doză de întreținere.

CELLCEPT ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Caps. 250 mg. Ct. × 100. Pa XVIII
Compr. film. 500 mg. Ct. × 50

DACLIZUMAB

Fcin. După cinci doze de 1 mg/kg la interval de 14 zile, concentrația plasmatică este de 7,6 ± 4 µg/ml şi se menține peste 90 zile post-transplant. T1/2 prin eliminare este în medie 480 ore.

Fdin. Daclizumab este un anticorp umanizat IgG1 recombinant, antilimfocite T activate, care acționează ca antagonist al receptorului interleukinei-2 (IL-2) de pe aceste limfocite. Inhibă legarea IL-2 şi activarea limfocitelor mediată de interleukină, cale critică a răspunsului imun celular implicată în rejecția transplantului alogen.

Ind. Profilaxia rejecției acute de organ în transplantul renal alogen *de novo*. Se utilizează concomitent cu alte imunodepresive (ciclosporină, glucocorticoizi), la bolnavi care nu sunt hiperimunizați.

R.a. Constipație, greață, edem al extremităților, tulburări SNC şi periferic, urinare, hipertensiune arterială, tulburări respiratorii, cutanate, psihice, musculo-scheletice.

Cind. Sarcină, alăptare.

Prec. Risc de afecțiuni limfoproliferative şi injecții oportuniste.

Admin. Numai de către medici. Doza 1 mg/kg diluată în 50 ml sol. salină izotonă (0,9%) şi admin. i.v. în 15 minute. Inițial se admin. în ultimele 24 ore înainte de transplant. Dozele următoare la intervale de 14 zile, în total 5 doze. La vârstnici şi la bolnavi cu insuf. renală nu este necesară ajustarea dozei.

ZENAPAX ® (Roche, Germania)

Conc. pt. sol. perfuzabilă 25 mg/5 ml

BASILIXIMAB

SIMULECT ® (Novartis, Franța)

Pulb. perf. 20 mg

Scanned with OKEN Scanner

L 04 AX ALTE IMUNOSUPRESOARE

AZATIOPRINA

Fcin. Absorbție bună digestivă. În organism se transformă lent în mercaptopurină.

Ind. Leucemii acute şi cronice. Miastenie (cazuri grave, care nu beneficiază de alt tratament).

Admin. Oral. Inițial 3–5 mg/kg o dată pe zi. Întreținere 1–4 mg/kg o dată pe zi. În miastenie 2,5 mg/kg/zi.

IMURAN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Compr. 50 mg. Ct. × 100. Pa XV
C Pulv. liof. 50 mg. Fl. inj. Pa VI

IMURAN (Remedica, România)

C Compr. 50 mg

Scanned with OKEN Scanner

M SISTEMUL MUSCULO-SCHELETIC

M 01 PREPARATE ANTIINFLAMATOARE ŞI ANTIREUMATICE

M 02 PREPARATE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

M 03 MIORELAXANTE

M 04 ANTIGUTOASE

M 05 MEDICAMENTE PENTRU TRATAMENTUL AFECŢIUNILOR OASELOR

M 09 ALTE MEDICAMENTE PT. AFECŢIUNI ALE SIST. MUSCULO-SCHELETIC

*

* *

M 01 PREPARATE ANTIINFLAMATOARE ŞI ANTIREUMATICE

M 01 A ANTIINFLAMATOARE/ANTIREUMATICE NESTEROIDIENE (AINS)

M 01 B ANTIINFLAMATOARE/ANTIREUMATICE ÎN COMBINAŢII

M 01 C ANTIREUMATICE SPECIFICE

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

M 01 A ANTIINFLAMATOARE/ANTIREUMATICE NESTEROIDIENE (AINS)

M 01 AA BUTILPIRAZOLIDINE

M 01 AB DERIVAŢI DE ACID ACETIC ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

M 01 AC OXICAMI

M 01 AE DERIVAŢI DE ACID PROPIONIC

M 01 AG FENAMAŢI

M 01 AH COXIBE

M 01 AX ALTE ANTIINFLAMATOARE NESTEROIDIENE

*

* *

AINS sunt substanțe din grupa analgezice-antipiretice-antiinflamatoare la care predomină efectul antiinflamator şi sunt utilizate aproape exclusiv în acest scop. Tipul de AINS este acidul acetilsalicilic.

Fdin. Principalul mecanism de acțiune este reducerea formării de prostaglandine, prostacicline şi tromboxani, prin inhibarea ciclooxigenazei. Acțiunea antiinflamatoare, relativ mai redusă față de antiinflamatoarele steroidiene, variază ca intensitate între substanțe. Acțiuni: analgezică (comparabilă cu cea a ac. acetilsalicilic sau a paracetamolului), antipiretică (nu este utilă terapeutic), antiagregantă plachetară (prezentă la ac. acetilsalicilic, indometacină, fenilbutazonă s. a.), inhibarea contracțiilor uterine (ac. acetilsalicilic, indometacină, fenilbutazonă), favorizarea închiderii canalului arterial la nou-născut (indometacină), inhibarea spermatogenezei cu reducerea fertilității (mai ales ac. acetilsalicilic), protecția mucoasei esofagiene şi creşterea presiunii sfincterului esofagului inferior.

AINS se pot clasifica: a). În funcție de efectul terapeutic. 1. AINS de primă valoare: fenilbutazonă, indometacină. 2. AINS majore: naproxen, piroxicam, diclofenac, acid acetilsalicilic. 3. AINS minore: toate celelalte. b). În funcție de durata de acțiune, care impune ritmul de administrare (mai multe prize zilnice sau o priză). 1. Cu durată scurtă de acțiune (T1/2 sub 6 ore): ketoprofen, ibuprofen, fenoprofen, flurbiprofen, acid niflumic, pirprofen, acid tiaprofenic, diclofenac, tolmetin. 2. Cu durată medie de acțiune: indometacin, sulindac, naproxen, etodolac, diflunisal. 3. Cu durată lungă de acțiune (T 1/2 peste 24 ore): fenilbutazonă, piroxicam, tenoxicam. 4. Cu durată lungă de acțiune (forme farmaceutice retard): indometacină, ketoprofen, diclofenac.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Digestive (disconfort gastric, greţuri, vome, diaree, ulcer gastroduodenal, hemoragie digestivă, perforaţie). Alergice (rinite, urticarie, erupţii, edem angioneurotic, astm). Respiratorii (tuse febră, eozinofilie cu infiltrate bilaterale la alergici). Nervoase (cefalee, ameţeli, tinitus, stări confuzionale, halucinaţii, tulb. auditive). Retenţie hidrosalină, insuficienţă renală acută reversibilă (rar). Efecte hematologice (anemie, trombocitopenie, anemie hemolitică, în caz de deficit în G-6–PD, excepţional aplazie medulară, agranulocitoză). Efecte hepatotoxice (rare). Posibile exacerbări ale psoriasis-ului. Rareori accidente severe (sindrom Lyell, Stevens-Johnson, Reye).

Ind. a). Tratamente de durată în reumatisme inflamatorii cronice (mai ales poliartrită reumatoidă, spondilită anchilozantă), artroze dureroase. Tratamente de scurtă durată sau în perioade de acutizare în artroze, tendinite, tenosinovite, lumbago, dureri şi inflamaţii posttraumatice. b). Tratamente în afara afecţiunilor reumatismale: angine, otite, colici nefretice, tromboflebite, hemoroizi, dismenoree, unele afecţiuni stomatologice, persistenţa canalului arterial la nou-născut, esofagită de reflux şi postiradiere, eritem nodos (indometacin, naproxen).

Cind. Ulcer gastroduodenal în antecedente, alergii, risc ipotetic de agravare a infecţiilor, insuf. cardiacă, hipertensiune arterială, primele trei luni de gestatie, sfârsitul sarcinii, femei cu sterilet. Principii de utilizare. Alegerea AINS în funcţie de indicaţie. Principalul criteriu de alegere este toleranţa clinică. Ritmul de administrare. De obicei o doză mare la început (3–7 zile) apoi una redusă. De evitat calea injectabilă. Protecţia gastrică preventivă (alimentară, medicamentoasă) este ulită.

M 01 AA DERIVAŢI DE BUTILPIRAZOLIDINE

FENILBUTAZONA

Ind. Restrânse: spondilită anchilopoetică, afecţiuni reumatismale importante, rezistente la alte medicaţii; local în flebite, hemoroizi.

R.a. Frecvente.

Admin. Oral 200 mg de 2–3 ori/zi pentru 2–3 zile, apoi 100 mg de 2–3 ori/zi cu protecţie gastrică. Tratamentul nu va depăşi 10 zile. Intrarectal, supozit. 250 mg, 1–2/zi. Copii peste 6 ani 5 mg/kg/zi.

* NB = *Eliberare fără contribuţie personală în spondilita ankilopoetică.*

FENILBUTAZONA (Antibiotice, România)
Supoz. 250 mg. Ct. × 6. Pa I

FENILBUTAZONA (Sintofarm, România)
Supoz. 250 mg. Ct. × 10. Pa I

FENILBUTAZONĂ (Argesfarm, România)
Supoz. 250 mg. Ct. × 6. Pa I

FENILBUTAZONA (Bellona, România)
Supoz. 250 mg

FENILBUTAZONA (Biogalenica, România)
Supoz. 250 mg. Ct. × 6. Pa I

M 01 AB DERIVAŢI DE ACID ACETIC ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

INDOMETACIN

Acţiune intensă, bine suportat la doze mici, pe perioade limitate; la doze mari şi tratamente prelungite frecvente reacţii adverse, uneori grave.

Admin. Oral, 50–200 mg/zi în 3 prize, după mese. Intrarectal 100 mg de 1–2 ori/zi. Doza orală + rectală maximă 150–200 mg/zi.

* **NB** = *Toate produsele se eliberează fără contribuţie personală la bolnavi cu poliartrita reumatoidă şi spondilita ankilopoetică.*

INDOMETACIN (Antibiotice, România)
C Supoz. 50 mg. Ct. × 6. Pa I

INDOMETACIN (Helcor, România)
C Supoz. 50 mg. Ct. × 6. Pa II

INDOMETACIN (Terapia, România)
C Caps. 25 mg; 50 mg. Ct. × 20. Pa I

INDOMETACIN (Magistra C & C, România)
C Supoz. 50 mg. Ct. × 6. Pa I

INDOMETACIN (Aesculap, România)
C Supoz. 50 mg. Ct. × 6. Pa I

INDOMETACIN (Bellona, România)
C Supoz. 50 mg. Ct. × 10. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

INDOMETACIN (Iassyfarm, România)

C Supoz. 50 mg. Ct. × 10. Pa II

INDOMETACIN (Nordfarm Product, România)

C Supoz. 50 mg. Ct. × 10

INDOMETACIN (Argesfarm, România)

Supoz. 50 mg. Ct. × 6. Pa I

INDOMETACIN (Sintofarm, România)

C Supoz. 50 mg. Ct. × 10. Pa I

INDOMETACIN (Santa, Braşov - România)

C Supoz. 50 mg. Ct. × 6. Pa I

ACEMETACIN

Esterul acidului glicolic al indometacinei.

Ind., R.a., Cind. Ca Indometacina.

RANTUDIL ® (Bayer, Germania)

R. forte. Caps. 60 mg. Ct. × 10

Admin. 1–2 caps. × 1–3/zi.

R. retard. Caps. 90 mg. Ct. × 10.

Admin. 1 caps. × 1–2/zi.

SULINDAC

Admin. Oral 200 mg–400 mg/zi, la adulți. Nu se utilizează la copii.

SINDAC 200 (Hikma, Iordania)

Compr. 200 mg

DICLOFENAC

Unul dintre cele mai active AINS, cu toleranță clinică deosebită.

Admin. Oral, inițial 150 mg/zi, în 3 prize. Întreținere 50–100 mg/zi în 2–3 prize. De preferat preparatele retard care pot asigura efecte bune, în 1–2 administrări zilnice. Intrarectal, 100 mg un supozitor seara. I.m. 75 mg de 1–2 ori/zi în colică

Scanned with OKEN Scanner

renală). Doza maximă totală pe zi, indiferent de calea de administrare 150 mg. Copii 1–3 mg/kg/zi în mai multe prize.

* **NB** = *Toate produsele înregistrate se eliberează fără contribuție personală în poliartrita reumatoidă.*

ALMIRAL ® (Medochemie, Cipru)
C Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 30. Pa III; III
C Supoz. 100 mg. Ct. × 10. Pa III

DICLOFENAC (Antibiotice, România)
C Supoz. 20 mg; 40 mg. Ct. × 6. Pa I

DICLOFENAC (Europharm, România)
Supoz. 100 mg

DICLOFENAC (Terapia, România)
C Draj. 50 mg. Ct. × 20. Pa I
C Compr. film. 50 mg. Ct. × 20. Pa I

DICLOFENAC RETARD (Terapia, România)
C Compr. film. ret. 100 mg. Ct. × 20. Pa II

DICLO 75 ® (CT Arzneimittel, Germania)
C Sol. inj. 25 mg/ml – 3 ml

DICLOBERL–50 ® (Berlin Chemie, Germania)
C Supoz. 50 mg. Ct. × 10. Pa IV

DICLOFENAC (Bellona, România)
C Supoz. 100 mg. Ct. × 10. Pa I

DICLOFENAC (Arena Group, România)
C Draj. ent. 50 mg. Ct. × 20. Pa I

DICLOFENAC DUO (Pharmavit, Ungaria)
C Caps. ret. 75 mg. Ct. × 30. Pa IV

DICLOFENAC (Argesfarm, România)
C Supoz. 100 mg. Ct. × 6. Pa I

DICLOFENAC SODIC (Iassyfarm, România)
C Supoz. 100 mg. Ct. × 10. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

TANTUM VERDE®

Antiinflamator local cu acțiune anestezică și analgezică imediată, sub formă de soluție și pastile

Fără zahăr, fără efecte sistemice

amigdalite
faringite
laringite
stomatite
afte

gingivite
parodontite
extracții dentare

radiomucozite

postoperator în stomatologie și O.R.L.

distribuit prin: **FARMEXPERT D.C.I.**

Scanned with OKEN Scanner

TANTUM ROSA®

Antiinflamator local în tratamenul afecțiunilor vulvo-vaginale

Reduce imediat :
pruritul, arsura, durerea, edemul;

Corectează pH-ul local;

FĂRĂ EFECTE SISTEMICE

Indicații:

- infecții bacteriene, fungice, virale, mixte;
- vaginite, vulvo-vaginite;
- postpartum;
- cauterizări;
- spălături externe;
- pre - şi postoperator;
- igienă ocazională.

Importator: SEDER S.r.l.

Tel: 01 335 06 19 Fax: 335 04 79

Scanned with OKEN Scanner

DICLOFENAC SODIC (Promedic, România)

C Drajeuri 50 mg. Fl. × 20. Pa I

DICLOFENAC SODIC (Santa, Braşov – România)

C Supoz. 100 mg. Ct. × 6. Pa I

DICLOFENAC (Helcor, Baia-Mare – România)

C Draj. enterosol. 50 mg. Fl. × 20. Pa I
C Supoz. 100 mg. Ct. × 6. Pa I

DICLOFENAC (Biogalenica, România)

C Sol. inj. 25 mg/ml – 3 ml

DICLOFENAC (Magistra C & C, România)

C Supoz. 100 mg. Ct. × 6

DICLOFENAC (Sintofarm, România)

C Supoz. 100 mg. Ct. × 10. Pa I

DICLOFENAC SODIC (Remedia, România)

C Draj. 50 mg. Fl. × 20. Pa I

DIKLOFEN ® (Galenika, Yugoslavia)

C Compr. 50 mg. Ct. × 20. Pa III

N–DICLOFENAC (Nordfarm, România)

C Draj. 50 mg. Ct. × 20
C Supoz. 100 mg. Ct. × 6

DECLOPHEN ® (Pharco, Egipt)

C Supoz. 100 mg. Ct. × 5. Pa II

DICLOGESIC ® (Dar Al Dawa, Iordania)

C Compr. film. ent. 50 mg. Ct. × 20. Pa II
C Supoz. 100 mg. Ct. × 5. Pa III

EPIFENAC ® (Eipico, Egipt)

Compr. 25 mg. Ct. × 30. Pa III
Supoz. 100 mg. Ct. × 5. Pa III

FORGENAC ® (Lab. Chim. Pharm., Italia)

C Compr. 50 mg. Compr. ret. 100 mg. Ct. × 30; 20. Pa II; III

Scanned with OKEN Scanner

NOVO-DIFENAC ® (Novopharm, Canada)

C Compr. film. 25 mg; 50 mg; 100 mg. Fl. × 100. Pa V; VI

REWODINA ® (AWD, Germania)

Draj. 25 mg
Compr. 25 mg; 50 mg
Compr. retard 100 mg. Ct. × 20; 100

REWODINA ® 75 SF (AWD, Germania)

C Sol. inj. 25 mg/3 ml

REUMAFEN ® SR–100 (Glaxo Wellcome, Egipt)

C Caps. 100 mg. Ct. × 10. Pa IV

REUMAVEK ® (Faran, Grecia)

C Compr. 25 mg. Ct. × 30. Pa III
C Sol. inj. 25 mg/ml – 3 ml. Ct. × 5. Pa IV
Emulsie 1 g/100

REFEN ® (Hemofarm, Yugoslavia, România)

C Compr. 100 mg retard

SANFINAC ® (Sanofi Synthelabo, Anglia)

Compr. 25 mg; 50 mg. Ct. × 100. Pa VI

TRATUL ® (Gerot, Austria)

C Caps. 50 mg. Ct. × 30. Pa IV
C Supoz. 60 mg; 120 mg. Ct. × 6. Pa III; IV
C Sol. inj. 30 mg/ml – 3 ml. Ct. × 5. Pa IV

VOLTAREN ® (Novartis, Elveția)

C Draj. 25 mg; 50 mg. Ct. × 30; 10. Pa V; IV
C Draj. ret. 100 mg. Ct. × 10. Pa IV; –
C Supoz. 100 mg
Supoz. 25 mg; 50 mg
C Sol. inj. 25 mg/ml – 3 ml. Ct. × 5. Pa V

VOTREX ® (Hikma, Iordania)

C Sol. inj. 75 mg/3 ml. Ct. × 5 fiole. Pa IV

VURDON ® (Help, Grecia)

C Sol. inj. 25 mg/ml – 3 ml. Ct. × 5. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

ETODOLAC

Acțiune similară cu cea a Diclofenac.

Admin. Adulți 200 mg de 2 ori/zi sau 600 mg/zi.

EDOLAR ® (Mustafa Nevzat, Turcia)
Compr. film. 200 mg

LONAZOLAC

Acțiune similară cu diclofenac.

Admin. Oral. 200 mg de 3 ori/zi. Întreținere 200 mg de 2 ori/zi.

IRRITREN ® (Byk Gulden, Germania)
Compr. 200 mg

KETOROLAC

Fcin. Absorbție rapidă digestivă, pic la 30–40 minute, după administrare orală şi la 40–50 minute, după i.m. Traversează greu bariera hematoencefalică. Trece puțin în lapte. Eliminare renală 90% nemodificat.

Fdin. Analgezic, antiinflamator, antipiretic. Inhibă ciclooxigenaza.

Ind. Tratament de scurtă durată al durerii.

R.a. Similare cu ibuprofen.

Admin. I.m. inițial 30–60 mg, apoi 15–30 mg la 6 ore. Maximum 120 mg/zi. Nu se administrează mai mult de 5 zile. Oral, 10 mg la 4–6 ore, maximum 40 mg/zi. Nu se recomandă tratamente prelungite.

KETOROL ® (Reddy's, India)
Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV
Fiole 30 mg. Pa II

KETRODOL ® (Deva Holding, Turcia)
Compr. 10 mg
Sol. inj. 30 mg/ml – 1 ml

TORADOL ® (Hoffmann La Roche, Elveția)
Compr. 10 mg. Ct. × 20

Scanned with OKEN Scanner

M 01 AC OXICAMI

PIROXICAM

Efecte intense, comparabile cu indometacină în poliartrită reumatoidă. Acțiune de durată (o doză/zi). Toleranță bună.

Admin. Inițial 20 mg/zi, după masă. Întreținere 10–30 mg/zi, într-o priză. În unele situații 40 mg/zi timp de 2 zile, apoi 20 mg/zi timp de 7–14 zile. Criză de gută 40 mg/zi timp de 2 zile, apoi 20 mg de 2 ori/zi timp de 4–6 zile.

BLEDURAN ® (Anfarm, Grecia)
C Caps. 20 mg. Ct. × 20. Pa II

BREXIN (Chiesi Farmaceutici, Italia)
Compr. 20 mg; pulb. susp. 20 mg/buc.

CALMOPYROL ® (Faran, Grecia)
C Caps. 20 mg

ERAZON ® (Krka, Slovenia)
C Caps. 10 mg; 20 mg. Ct. × 20

FELDENE ® (Pfizer, SUA)
C Caps. 10 mg. Ct. × 30. Pa VI
C Fiole 20 mg/ml. Ct. × 6. Pa VI

HOTEMIN ® (Egis, Ungaria)
C Caps. 10 mg; 20 mg: Ct. × 20. Pa IV
C Supoz. 10 mg; 20 mg. Ct. × 10. Pa III; IV
C Fiole 20 mg/ml. Ct. × 5. Pa V

MEDPIROXICAM (Medipharma Serv, România)
C Compr. 20 mg. Fl. × 20. Pa II
C Ung. 3%. Tub 40 g. Pa II

PIROXSAL ® (Slavia Pharm, România)
C Compr. 20 mg. Ct. × 20. Pa II

PIROXICAM (Mark Int., România)
C Compr. 20 mg. Fl. × 20. Pa II

PIROXICAM (Terapia, România)
C Compr. 20 mg. Ct. × 10; 20. Pa I; II

Scanned with OKEN Scanner

PIROXICAM (Amiocen, România)

C Compr. 20 mg. Fl. × 20. Pa II

PIROXICAM (Promedic, România)

Compr. 20 mg. Fl. × 20. Pa II

PIROXICAM (Labormed, România)

C Compr. 20 mg. Ct. × 20. Pa II

PIROXICAM (Elixir Impex, România)

C Compr. 20 mg

PIROXICAM (Fabiol, România)

C Compr. 20 mg

PIROXICAM (Antibiotice, România)

C Supoz. 20 mg; 40 mg. Ct. × 6. Pa I

PIROXICAM (Sanisfarm, România)

C Compr. 20 mg. Ct. × 20. Pa I

PIROXICAM (Helcor, România)

C Supoz. 40 mg. Ct. × 6. Pa I
C Compr. 20 mg. Fl. × 20. Pa II

POLIPIROX (Nicofarm, România)

C Compr. 20 mg. Ct. × 20

ROXICAM ® (Zdravlje, Yugoslavia)

C Compr. 20 mg
C Supoz. 20 mg

SOTILEN ® (Medochemie, Cipru)

Caps. 20 mg. Ct. × 20. Pa III. Fl. × 1000. Pa XIV

TENOXICAM

Admin. Oral, i.m., j.v. 10–20 mg/zi.

NEO-ENDUSIX ® (Anfarm, Grecia)

C Compr. film. 20 mg
C Pulb. inj. 20 mg + fiola solvent 2 ml

Scanned with OKEN Scanner

TILCOTIL ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

C Compr. 20 mg. Ct. × 10. Pa VII
C Pulb. inj. 20 mg. Ct. × 5. Pa VII

TENOKTIL ® (Eczacibasi Ilac, Turcia)

C Caps. 20 mg. Ct. × 10. Pa IV

TENOXICAM (LaborMed Pharma, România)

C Caps. 20 mg. Ct. × 20. Pa III

TOSCACALM ® (Genepharm, Grecia)

C Draj. 20 mg

LORNOXICAM

XEFO ® (Nycomed, Austria)

Compr. 4 mg; 8 mg

MELOXICAM

* **NB** = *Eliberare fără contribuție personală pentru poliartrita reumatoidă și spondilita ankilopoetică.*

MOVALIS ® (Boehringer Ingelheim, Germania)

C Compr. 7,5 mg. Ct. × 10 sau 20. Pa IV sau VI
C Compr. 15 mg. Ct. × 20. Pa VII
C Supoz. 15 mg. Ct. × 6. Pa IV

M 01 AE DERIVAŢI DE ACID PROPIONIC

IBUPROFEN

Acțiune mai redusă față de indometacină. Toleranță digestivă superioară.

Admin. Inițial 1,2–1,8 g/zi în 3 prize, după masă. Maximum 2,4 g/zi. Întreținere 0,6–1,2 g/zi. Copii 20 mg/kg/zi, maximum 500 mg/zi.

IBUPROFEN (Polfa, Polonia)

Draj. 200 mg; 400 mg

IBUPROFEN (Leiner, SUA)

Compr. 200 mg. Fl. × 24. Fl. × 100

Scanned with OKEN Scanner

IBUMETIN RETARD 600 (Nycomed, Danemarca)

Compr. ret. 600 mg

IBUSAN ® (Sanofi Winthrop, Belgia)

Compr. 200 mg; 400 mg. Ct. × 24; 100. Pa III; IV

MARCOFEN ® (Glaxo Wellcome, Egipt)

Sirop 100 mg/5 ml. Fl. 120 ml. Pa IV
Caps. ret. 400 mg. Ct. × 10. Pa III

NUROFEN ® (Boots Co., Anglia)

Drag. 200 mg. Ct. × 12. Pa III
Compr. 400 mg. Ct. × 24
Sirop 100 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

PROTOPEN ® 400 (Vogen, Cipru)

Compr. 400 mg. Ct. × 30

PADUDEN ® (Terapia, România)

Caps. 200 mg. Ct. × 30. Pa II
Supoz. 500 mg

PROFINAL ® (Julphar, Emir. Arabe)

Compr. film. 400 mg, 600 mg. Ct. × 24. Pa IV
Draj. 200 mg. Ct. × 20. Pa III

RUPAN ® (Medochemie, Cipru)

Compr. 200 mg. Ct. × 100. Pa IV. Fl. 1000. Pa X

NAPROXEN

Asemănător ca activitate cu ibuprofenul.

Admin. Oral, inițial 500 mg, apoi 250 mg la 6–8 ore. Criză de gută 750 mg la început, apoi 250 mg la 8 ore. Intrarectal 500 mg seara. Doza maximă totală zilnică 1 g.

** G = Eliberare fără contribuție personală pentru poliartrita reumatoidă.*

NAPROXEN –500 (Aegis, Cipru)

CG Compr. 500 mg

NYCOPREN ® (Nycomed, Norvegia)

CG Compr. film. 250 mg; 500 mg. Ct. × 30. Flac. × 100

Scanned with OKEN Scanner

REUXEN ® 250 şi 500 (Helcor, România)

CG Compr. 250 mg; 500 mg. Ct. × 20. Pa III şi IV

NOPAIN ® (Hikma, Iordania)

CG Compr. 250 mg; 500 mg
CG Susp. int. 125 mg/5 ml

SANAPROX ® (Sanofi Synthelabo, Franța)

CG Compr. 150 mg; 500 mg

FENOPROFEN

Asemănător ca acțiune cu ketoprofenul

NALFON ® (Lilly, Spania)

Caps. 300 mg; 600 mg

KETOPROFEN

Efecte intense, comparabile cu indometacina. Efect analgezic mai redus.

Admin. Oral 150–200 mg/zi, în 2–4 prize. Intrarectal 100 mg seara. Doza maximă zilnică, oral + intrarectal 200 mg.

FLEXEN ® (Life Pharma, Italia)

C Caps. 50 mg. Ct. × 30
C Pulb. inj. 100 mg
C Supoz. 100 mg

KETONAL ® (Lek, Slovenia)

C Compr. film. 100 mg. Ct. × 20. Pa V
C Supoz. 100 mg. Ct. × 12. Pa IV
C Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10. Pa VI

PROFENID ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

C Pulb. inj. 100 mg. Ct. × 6. Pa VI
C Compr. 100 mg. Ct. × 30. Pa VI
C Compr. film. 200 mg. Ct. × 14. Pa V

M 01 AG FENAMATI

ACID MEFENAMIC

Admin. Oral, 500 mg × 3/zi. Copii peste 6 ani 25 mg/kg/zi, în mai multe prize.

Scanned with OKEN Scanner

VIDAN ® (Vianex, Grecia)
Compr. 500 mg. Ct. × 24

M 01 AH COXIBE

ROFECOXIB

Fdin. Inhibitor specific al ciclooxigenazei-2 (COX-2). Producerea prostaglandinelor (PG) în organism este catalizată de 2 forme ale ciclooxigenazei. Ciclooxigenaza 1 (COX-1) intervine în sinteza fiziologică a PG care protejează mucoasa gastrică şi menţine fluxul sanguin renal. COX-2 este implicată în sinteza patologică a PG în focarele inflamatoare.

Ind. Tratament acut şi cronic al osteoatritei. Tratamentul dismenoreei primare.

R.a. Edeme ale membrelor inferioare, hipertensiune, arsuri gastrice, dispepsie, disconfort epigastric, greaţă, diaree, ulceraţii bucale, ulcere sau sângerări gastrointestinale superioare.

Cind. Hipersensibilitate la componentele produsului. Suferinţe renale avansate. Sarcină, alăptare.

Prec. Insuf. cardiacă necompensată, hipertensiune. Ciroză, deshidratare, edeme, antecendente de perforaţii, ulcere sau sângerări gastrointestinale superioare.

Admin. Oral. Osteoartrită. Iniţial 12,5 mg o dată/zi. La nevoie 25 mg o dată/zi. Pentru ameliorarea durerii acute şi în dismenoreea primară, iniţial 50 mg o dată/zi. Ulterior 25–50 mg o dată pe zi. Doza maximă 50 mg/zi. Nu se modifică dozele la vârstnici, în insuf. renală uşoară-moderată, în insuf. hepatică.

VIOXX ® (Merk Sharp Dohme, Australia)
Compr. 12,5 mg; 25 mg. Ct. × 14. Pa' XIV

M 01 AX ALTE ANTIINFLAMATOARE/ANTIREUMATICE NESTEROIDIENE

NABUMETON

Fcin. Absorbţie digestivă bună, metabolizare hepatică rapidă, principalul metabolit activ.

Fdin. Inhibitor al ciclooxigenazei, metabolitul mai activ decât drogul parental.

Ind. Osteoartrite, artrită reumatoidă.

R.a. Comparabile cu ibuprofen.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 1 g/zi, priză unică, seara, la culcare.

RELIFLEX ® (SmithKline Beecham, Anglia)
Compr. film. 500 mg. Ct. × 20. Pa VI

ACID NIFLUMIC

Acțiune antiinflamatoare medie, efecte adverse moderate.

Admin. Oral, 250 mg de 3 ori/zi.

NOVOPONE ® (Santa Balanos, Grecia)
Caps. 250 mg

NIFLURIL ® (Upsa, Franța)
Caps. 250 mg
Supoz. 400 mg; 700 mg; 800 mg. Ct. × 8. Pa III; IV

NIMESULID

Fcin. Absorbție digestivă rapidă, metabolizare hepatică, principalul metabolit fiind activ farmacodinamic. Eliminare prin urină, puțin prin fecale.

Fdin. Inhibitor selectiv al ciclooxigenazei-2(Cox-2), cu acțiune antiinflamatoare, analgezică, antipiretică. Inactivează radicalii liberi.

Ind. Inflamații articulare şi ale țesuturilor moi. Dureri postoperatorii şi posttraumatice. Febră şi dureri în inflamații acute ale căilor respiratorii superioare, gurii, aparatului excretor. Dureri menstruale.

R.a. Rareori arsuri epigastrice, erupții, cefalee, greață, vome.

Cind. Sarcină, alăptare. Ulcer gastroduodenal, insuf. hepatică, renală.

Admin. Oral, adulți şi copii peste 12 ani, 100–200 mg de 2 ori/zi. Doza maximă 400 mg/zi.

AULIN ® (Helsinn Birex, Irlanda)
C Gran. susp. 100 mg. Ct. × 30 plic.
C Compr. 100 mg. Ct. × 10. Pa IV

MESID ® (Bioprogress, Italia)
C Gran. susp. 100 mg. Plicuri × 12; 30. Pa IV; V

MESULENE ® (LFI, Italia)
C Compr. 100 mg. Ct. × 30
C Pulb. susp. 100 mg. Ct. × 30 plicuri

Scanned with OKEN Scanner

SERRAPEPTAZĂ

BRASAN ® (Vianex, Grecia)

Compr. film. enterosolubile cu serrapeptază. Ct. × 18

Ind. Enzimă cu efect antiinflamator. Tratament adjuvant în inflamații posttraumatice.

R.a. posibile: alergii, infiltrat pulmonar cu eozinofile, sindrom Stevens-Johnson, Lyell, tulburări digestive.

Admin. Oral 1–2 compr. de 3 ori/zi.

M 01 B ANTIINFLAMATOARE/ANTIREUMATICE ÎN COMBINAȚII

ARTHROTEC ARTHROTEC 75 (Searle, Anglia)

Diclofenac 50 mg–75 mg; Misoprostol 200 mg. Compr. Ct. × 20

KETAZON (Leciva, Cehia)

Kebuzon 1 g; Trimecan 0,05 g. Sol. inj.

BOICIL FORTE ® (Terapia, România)

Extract total purificat din Helleborus species. Fiole 2 ml. Ct. × 5. Pa I

Ind. Afecțiuni reumatismale abarticulare, mialgii, nevralgii, periartrite, migrene.

R.a. Hiperemie locală, dureri, frisoane, lipotimie.

Cind. Febră, insuf. hepatică, renală, sarcină, accidente vasculare recente.

Admin. Infiltrații în locurile dureroase 3–5 fiole odată, infiltrându-se 15–20 puncte. Se poate repeta după 4–5 zile.

M 01 C ANTIREUMATICE SPECIFICE

M 01 CB SĂRURI DE AUR

M 01 CC PENICILAMINA

M 01 CD AGENȚI ANTIREUMATICI SPECIFICI, IMUNOMODULATOARE

* * *

Scanned with OKEN Scanner

M 01 CB SĂRURI DE AUR

Fcin. Aurul se acumulează în sistemul reticuloendotelial, ficat, rinichi, splină, măduva hematopoetică şi în articulaţiile afectate. Absorbţie orală redusă, mare după i.m. Eliminare lentă, în special renală. După un tratament de durată eliminarea se poate face în aprox. un an.

Fdin. Acţiune nespecifică, inhibă citoliza leucocitelor stimulată de anticorpi, scade eliberarea enzimelor lizozomale, îmbunătăţeşte parametri umorali şi celulari. Acţiunea se instalează lent, în decurs de luni.

Ind. Artrite reumatoide rezistente la AINS, mai ales formele active, progresive. Efecte reduse în forme avansate, cu deformări importante. Nu sunt active în alte forme de reumatism. Pot fi utile în pemfigus, dermatite buloase, poliartrită reumatoidă juvenilă.

R.a. Iritaţie locală, pusee dureroase articulare (nu necesită întreruperea tratamentului). Alte efecte mai importante necesită întreruperea tratamentului: prurit, erupţii, stomatite, eritrodermie, proteinurie, eozinofilie, neutropenie, trombocitopenie, aplazie medulară, modificări hepatice, pulmonare, digestive, oculare.

Cind. Reacţii adverse sau accidente la administrări anterioare, nefropatii, insuf. hepatică, renală, cardiacă, alterări hematologice, stomatite, lupus eritematos diseminat, dermatoze evolutive, sarcină, alăptare.

Prec. Control periodic hematologic, hepatic, renal.

Admin. I.m. săptămânal la început doze mici, crescute progresiv până la o doză totală specifică fiecărui produs. Tratament de întreţinere lunar, durata în funcţie de toleranţă.

AUROTIOMALAT DE SODIU

Admin. 10 sau 20 mg odată/săpt., i.m. profund urmărind toleranţa. Se creşte la 50 mg/săpt. până apar remisiunile sau până la doza totală de 1 g. Ameliorările apar de obicei după doza totală de 500 mg. Intervalul dintre injecţii va fi crescut progresiv la 2 sau 4 săptămâni. Tratamentul durează aprox. 3 luni. Copii 25–50 kg, se începe cu 5 mg/săpt., se măreşte la 10 mg/săpt. (eventual 20 mg, doză maximă). Copii peste 50 kg, se începe cu 5 mg/săpt., se creşte la 10 mg/săpt., apoi 20 mg/săpt. (eventual până la 50 mg/săpt., doză maximă).

* **NB** = *Eliberare fără contribuţie personală la bolnavi cu poliartrita reumatoidă.*

TAUREDON ® (Byk Gulden, Germania)

Sol. inj. 10 mg/ml – 0,5 ml; 20 mg/ml – 0,5 ml; 40 mg/ml – 0,5 ml. Ct. × 10. Pa XI; XII; XIII

Scanned with OKEN Scanner

M 01 CC PENICILAMINA

PENICILAMINA

Fcin. Absorbție digestivă 50–70%, distribuție în toate țesuturile, preferențială pentru colagen şi fibrele elastice. Eliminare mai ales prin fecale (80%) şi urină.

Fdin. Acțiune antiinflamatoare probabil prin stimularea imunității celulare. Scade VSH, IgG, IgM, ameliorare clinică cu întârzierea distrugerii osoase şi articulare. Eficacitate comparabilă cu sărurile de aur. Boala Wilson (chelează cuprul). În calculoză cistinică scade formarea calculilor.

Ind. Tratament de fond al poliartritei reumatoide, în caz de ineficacitate a altor medicamente (săruri de aur), în forme progresive cu tendință la anchiloză. Boala Wilson, cistinurie. Ciroză biliară primară.

R.a. Frecvente. Erupții, prurit, stomatite, pemfigus (rar), grețuri, vome, diaree, proteinurie, trombocitopenie, agranulocitoză, miastenie, polimiozite, mastopatie, sindromlupoid, febră, bronşiolită obliterantă, teratogenitate, întârzierea cicatrizării plăgilor.

Cind. Nefropatii, suferințe medulare, lupus eritematos, miastenie, dermatoze, alergie, sarcină, alăptare, asociere cu substanțe medulotoxice.

Admin. 300 mg/zi oral în prima lună, 600 mg/zi în luna a 2-a. Dacă nu se obțin efecte terapeutice se poate creşte la 900 mg/zi (de evitat doze mai mari). Administrare pe stomacul gol. Control repetat clinic, urinar, hematologic. Copii doza inițială 50 mg/zi timp de o lună, apoi creştere la intervale de câte o lună; întreținere 15–20 mg/kg/zi. În ciroză biliară primară inițial 250 mg/zi, crescând săptămânal până la doza de întreținere 0,75–1 g/zi, în 2–3 prize.

* **NB** = *Eliberare fără contribuție personală la bolnavi cu poliartrita reumatoidă.*

CUPRENIL ® (Polfa, Polonia)

C Compr. 250 mg. Ct. × 100. Pa X

M 01 CD AGENŢI ANTIREUMATICI SPECIFICI, IMUNOMODULATOARE

LEFLUNOMIDA

Derivat de izoxazol cu acțiune specifică în poliartrita reumatoidă.

Ind. Poliartrită reumatoidă.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Uşoară tendinţă de creştere a T.A., diaree, greţuri, vărsături, ulceraţii ale mucoasei bucale, dureri abdominale, cefalee, ameţeli, parestezii, manifestări alergice uşoare, leucopenie. Foarte rar reacţii severe, sindrom Sevens Johnson.

Cind. Sensibilizare la substanţă sau la unul din componenţi, insuficienţa măduvei hematoformatoare, infecţii severe, suferinţe hepatice, renale, sarcină, alăptare, copii sub 18 ani. Se va controla dacă femeia este gravidă înainte de începerea tratamentului şi se contraindică sarcina timp de până la 2 ani după întreruperea tratamentului. Se contraindică tratamentul la bărbaţi existând riscul de malformaţii la nou-născut. Este contraindicată asocierea cu antimalarice, preparate de aur, penicilamină, azatioprină sau alte medicamente imunosupresoare. Sunt contraindicate vaccinările.

Admin. Doza uzuală adult 100 mg o dată/zi timp de 3 zile apoi câte 10–20 mg/zi.

ARAVA ® (Hoechst Marion Roussel, Germania)

Compr. 10 mg; 20 mg; 100 mg

Scanned with OKEN Scanner

M 02 PREPARATE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

M 02 A PRODUSE TOPICE PENTRU ARTICULAŢII ŞI MUŞCHI

M 02 AA ANTIINFLAMATOARE NESTEROIDIENE DE UZ TOPIC

M 02 AB PREPARATE CU CAPSICUM

M 02 AC PREPARATE CU DERIVAŢI DE ACID SALICILIC

M 02 AX ALTE PRODUSE TOPICE PENTRU DURERI ARTICULARE ŞI MUSCULARE

*

* *

M 02 AA ANTIINFLAMATOARE NESTEROIDIENE DE UZ TOPIC

Utilizate sub formă de unguente pentru acțiune antiinflamatoare locală. Absorbția prin tegumente este redusă, pot determina sensibilizare, uneori efecte sistemice nedorite (hematologice, renale). Se vor evită aplicațiile pe perioade lungi de timp şi pe suprafețe mari. Local posibil eczeme de contact.

Ind. Tendinite, artropatii mai ales la nivelul articulațiilor mici, entorse, luxații, contuzii, edeme sau dureri posttraumatice, elongări, lumbago, flebite superficiale.

Cind. Hipersensibilitate la produs sau la excipienți, dermatoze umede, eczeme, leziuni cutanate infectate, plăgi. Nu se aplică pe mucoase.

Admin. Aplicare pe tegumente, eventual masaj în zona afectată, de 2–3 ori/zi.

FENILBUTAZONĂ

FENILBUTAZONA (Antibiotice, România)
Ung. 4%. Tub 20 g; 45 g. Pa I; II

FENILBUTAZONA (Armedica, România)
Fenilbutazonă 4 g%; Camfor 3%; Cloroform 2%; Mentol 1%. Ung. Tub 45 g. Pa II

MED. FENILBUTAZONA (Medipharma, România)
Ung. 2%. Tub 40 g. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

BENZYDAMIN

TANTUM ® (Angelini Francesco, Italia)
Cremă forte 5%. Cremă. Tub 50 g
Gel 5%. Tub 50 g
Pulbere (rosa) 500 mg. Ct. × 10 plicuri

ETOFENAMAT

CIMAL ® (Specifar, Grecia)
Gel 10%. Tub 100 g

RHEUMON ® (Bayer, Germania)
Emulsie 10%. Tub × 100 g
Sol. inj. 500 mg/ml. Ct. × 1 fiolă

PIROXICAM

FASAX ® (Activ Arzneimittel, Germania)
Cremă 0,5%

FELDENE ® (Pfizer, SUA)
Gel 0,5%. Tub 25 g. Pa V

HOTEMIN (Egis Pharma)
Cremă 10 mg/g. Tub × 50 g. Pa IV

PIROXICAM (Antibiotice, România)
Ung. 3%. Tub 35 g. Pa III

PIROXICAM (Mark Int, România)
Ung. 3%

PIROXAL GEL ® (Slavia Pharm., România)
Gel 0,5%. Tub 40 g. Pa III

PIROXIGEL (Medipharma)
Gel 0,5%. Tub × 40 g

KETOPROFEN

FASTUM ® (Berlin Chemie, Menarini, Italia)
Gel 2,5%. Tub 50 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

FLEXEN ® (Life Pharma, Italia)
Gel 2,5%

PROFENID ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)
Gel 2,5%. Tub 60 g. Pa IV

IBUPROFEN

MEDIBUPROFEN (Medipharma, România)
Gel 0,5%

DICLOFENAC

ARTHEX ® (Sagitta, Arzneimittel, Germania)
Gel 1%

DICLOFEN ® (United Pharma, Iordania)
Gel 1%

DICLOFENAC (Antibiotice şi Hyperion, România)
Cremă 1%. Tub 20 g. Pa I

DICLOFENAC (Chirmis Farmimpex, România)
Gel 1%. Tub 50 g. Pa I

DICLOFENAC (Mark Int, România)
Ung. 1%

DICLOSAL GEL (Slavia Pharm, România)
Gel 1%. Tub 45 g. Pa II

FLOGOFENAC ® (Ecobi, Italia)
Gel 1%. Tub 50 g. Pa III

MED-DICLOFENAC (Medipharma, România)
Gel 1%

NAKLOFEN ® (Krka, Slovenia)
Gel 1%. Tub 60 g

REUMAVEK ® EMULGEL (Faran, Grecia)
Gel 1%. Tub 100 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

UNGUENT ANTIALGIC (Pharma Labor, România)
Ung. 1%

VOLTAREN ® EMULGEL (Ciba-Geigy, Elveția)
Gel 1%. Tub 50 g. Pa IV

VURDON ® (Help LTD, Grecia)
Gel 1%. Tub 25 g; 100 g. Pa IV; V

ACID NIFLUMIC

NIFLURIL ® (UPSA, Franța)
Cremă 3%. Tub 60 g. Pa III

INDOMETACIN

ELMETACIN ® (Sankyo, Germania)
Sol. ext. 1%. Ct. × 1 fl. × 50 ml

INDOMETACIN (Troyopharm, Bulgaria)
Gel 5%. Tub 40 g. Pa II

INDOMETACIN (Antibiotice şi Mark Int, România)
Ung. 4%. Tub 35 g. Pa II

COMBINAȚII

FENILBUTASONĂ (Hyperion, România)
Fenilbutazonă 4%; Camfor 3%; Mentol 1%; Cloroform 2%
Cremă. Tub 40 g. Pa I

ELMIFENAC ® (Elmiprod, România)
Diclofenac sodic 1 g; Benzocaină 300 mg; Mentol 1 g + Tra arnica 5 g
Ung. Tub 40 g. Pa I

NEURIPLEGE ® (Lab. Genevrier, Franța)
Clorproetazină 10 g; Paracimen 9,8 g/100 g. Ung. miorelaxant şi antalgic

Ind. Contracturi dureroase.

Admin. Aplicații locale 1–2 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

M 02 AB PREPARATE CU CAPSICUM

SOLUȚIE ANTIREUMATICĂ (Elmi Prodfarm, România)

Mentol 300 mg%; Camfor 300 mg%; Extr. fluid Capsicum 2,5 mg%; Tra arnica 2 g%
Sol. ext.

Ind. Artrite, mialgii, nevralgii, contracturi musculare.

Admin. Aplicare pe zonele dureroase, de 1–2 ori/zi, cu fricționare energică, urmată de acoperirea regiunii pentru păstrarea căldurii locale.

M 02 AC PREPARATE CU DERIVAȚI DE ACID SALICILIC

SALIFORM ® (Antibiotice, România)

Salicilat de metil, Camfor, Mentol, Acid salicilic, Cloroform.
Ung. Tub 20 g. Pa I

Ind. Dureri reumatice, nevralgii, mialgii.

R.a. Iritație marcată, alergie.

Prec. Se evită aplicarea pe suprafețe întinse, leziuni, mucoase.

Admin. Aplicații locale cu fricțiuni.

M 02 AX ALTE PRODUSE

BOICIL FORTE ® (Exhelios, România)

Unguent cu 5% extract selectiv de Helleborus. Tub 60 g. Pa I

Ind. Afecțiuni reumatismale articulare cu caracter degenerativ (artroze), inflamator (poliartrită reumatismală, spondilită anchilopoietică) şi abarticulare (mialgii, nevralgii diverse), sechele dureroase după traumatisme accidentale sau chirurgicale.

Admin. Aplicații locale în strat subțire de 2–3 ori/zi, cu masaj blând, pe zona dureroasă, numai pe suprafețe cutanate intacte.

BOICIL ® FORTE ULTRASONABIL (Exhelios, România)

Extract selectiv de Heleborus. Unguent 5%
Tub 60 g, recipient 1,6 kg. Pa I; V

Admin. Tratament prin masaj cu ultrasonare la locul dureros.

BOICIL FORTE ® (Exhelios, România)

Sol. ext. 10% extract selectiv de Heleborus
Flac. 100 ml. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Se aplică de 2–3 ori/zi prin fricționări ale tegumentului zonei dureroase sau prin comprese.

BUROVIN ® (Sicomed, România)

Compr. ext. nr. 1 (acetat de calciu) şi nr. 2 (sulfat de aluminiu şi amoniu + acid tartaric)

Ind. Dermatoze neexudative, arsuri gradul I, contuzii.

Cind. Tegumente lezate.

Admin. Câte un compr. nr. 1 şi nr. 2 zdrobite, se dizolvă separat în câte 250 ml apă, se amestecă cele 2 soluții, se lasă să se depună precipitatul şi se aplică soluția sub formă de comprese pe suprafața afectată.

FARAGEL FORTE ® (Faran, Grecia)

Camfor, mentol, Nicotinat de metil, Ulei de eucalipt, Ulei de terebentina, Etanol. Gel
Tub 80 g. Pa IV

Ind. Revulsiv, analgezic, antipruriginos, dureri reumatice, nevralgii, cefalee, înțepături de insecte.

Admin. Aplicare pe pielea intactă.

REVULSIN ® (Biofarm, Antibiotice, România)

Nicotinat de metil 3%. Ung. Fl. 50 ml sol. alcool. Pa I

Ind. Dureri reumatismale, nevrite, lombosciatică.

Cind. Inflamații cutanate, diateze hemoragice, intoleranță, afecțiuni hepatice, renale, arterite, microangiopatie diabetică, copii sub 10 ani.

Admin. Local, în strat subțire, cu masaj.

CARMOL ® (Biofarm, România)

Aldehidă cinamică, mentol, ulei de pin, ulei de cimbru. Soluție alcoolică pt. uz ext. Fl. 100 ml. Pa I

Ind. Mialgii, prurit cutanat.

R.a. Iritație, alergie.

Cind. Alergie, leziuni cutanate, copii sub 3 ani.

Admin. Fricțiuni locale.

Scanned with OKEN Scanner

FINALGON ® (Boehringer Ingelh, Germania)

Unguent cu: Nonilvanilamida 4 mg; Nicoboxil 25 mg
Tub 20 g. Pa IV
Nonilvamid (Vanililnonanamida) şi Nicoboxil (butoxietil nicotinat) sunt substanţe revulsive, utilizate exclusiv în preparate topice

BEN GAY ® (EXTRASTRENG şi STAINLESS) (Pfizer, SUA)

Salicilat de metil 28%; Mentol 10%. Unguent. Tub 25 g. Pa III

MOBILAT ® (Luitpold, Germania)

Extract corticosuprarenală 1 g; Ac. salicilic 2 g. Cremă şi gel. Tuburi 50 g. Pa V

NATURLAND INNO-RHEUMA (Naturland, Ungaria)

Ulei pentru masaj conţinând: Aetheroleum rosmarini 1 g; Aetheroleum lavandulae 2 g; Mentholum 0,5 g/100 g; Ulei

NATURLAND SPORTS KREM (Naturland, Ungaria)

Cremă conţinând: Aetheroleum eucalipti 2 g; Aetheroleum rosmarini 1 g; Camphora 2 g; Mentholum 1,5 g; Revitalin 1 g; Aluminum aceticum tartricum 1 g

PERCUTALGINE (Lab. Besin Iscovesco, Franţa)

Dexametazon acetat 50 mg; Salicilamida 2 g; Salicilat de glicol 10 g/100 g. Gel
Dexametazon acetat 0,5 mg; Salicilamidă 85 mg; Salicilat de glicol 100 mg pentru o doză. Spray

Ind. Tendinite, artroze, entorse.

R.a. Rareori manifestări alergice locale.

Admin. 3 aplicaţii/zi.

INNO RHEUMA CREME (Naturland, Ungaria)

Cremă

Ind. Rubrefiant, antiinflamator în dureri articulare sau musculare.

Cind. Alergie.

Admin. Masare locală de 3–4 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

RUBRIMENT ® (Nordmark, Germania)

Ung. conținând: Nicotinat de benzil 2,5 g/100 g; Nonivamid 0,3 g

SALMET–T ® (Tis Farmaceutic, România)

Sol. ext. conținând: Mentol 500 mg; Salicilat de metil 500 mg; Ulei de pin 150 mg; Alcool 53 g; Apă 45,85 g. Fl. 90 g. Pa I

UNGUENT CU NICOTINAT DE METIL (Armedica, România)

Ung. 3%. Tub 50 g. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

M 03 MIORELAXANTE

M 03 A MIORELAXANTE PERIFERICE

M 03 B MIORELAXANTE CENTRALE

*

* *

M 03 A MIORELAXANTE PERIFERICE

M 03 AB DERIVAŢI DE COLINĂ

M 03 AC ALTI DERIVAŢI DE AMONIU CUATERNAR

*

* *

M 03 AB DERIVAŢI DE COLINA

SUXAMETONIU

Fcin. Activ numai după inj. i.v. Hidrolizat în majoritate prin colinesteraze.

Fdin. Curarizant prin depolarizare prelungită.

Ind. Adjuvant în anesteziologie.

R.a. Hipertensiune arterială, contracţii ale muşchilor netezi, hipersecreţii, aritmii, tahicardie, stop cardiac, dureri musculare postoperator.

Cind. Insuf. hepatică, miotonie, anemie marcată, arsuri, chirurgie oculară.

Admin. Bolnavul intubat, respiraţie artificială. I.v., soluţii preparate extemporaneu 0,1–0,2%, perfuzie lentă 2,5 mg/min. Doze de 0,01 0,03 g relaxează musculatura scheletică în general; 0,04–0,06 reduce activitatea respiratorie; 0,08–0,1 g suprimă activitatea muşchilor respiratori. Copil şi sugar 1–2 mg/kg.

LYSTHENON ® (Nycomed, Austria)

Fiole 100 mg/5 ml
Flac. inj. 500 mg

SUXAMETONIUM CHLORIDE (Rotexmedica, Germania)

Fiole 50 mg/ml – 2 ml

Scanned with OKEN Scanner

M 03 AC ALTI DERIVAŢI DE AMONIU CUATERNAR

PANCURONIUM

Fdin. Curarizant antidepolarizant. Acțiune promptă, de scurtă durată.

Prec. Prudență în caz de tahicardie. Doză redusă în obezitate, insuf. renală.

Admin. I.v. după intubație. La început 50–100 mcg/kg, apoi 10–20 mcg/kg. Copii inițial 60–100 mcg/kg, apoi 10–20 mcg/kg. Nou-născut 30–40 mcg/kg, apoi 10–20 mcg/kg.

PANCURONIUM ® (Rotexmedica, Germania)

Fiole 2 mg/1 ml – 2 ml

PAVULON ® (Organon, Olanda)

Fiole 4 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10. Pa X

ROCURONIUM

ESMERON (Organon Teknika, Olanda)

Sol. inj. 10 mg/ml. Fl. 10 ml; 5 ml. Pa XII; VII

GALAMINA

Acțiune rapidă, poate produce tahicardie. De evitat în afecțiuni renale severe.

Admin. I.v. inj. 80–120 mg, apoi 20–40 mg. Copil 1,5 mg/kg.

FLAXEDIL ® (Specia, Franța)

Fiole 40 mg/2 ml

GALAMINE ® (Astrapin, Germania)

Sol. inj. 40 mg/ml

ATRACURIUM

Durată de acțiune 15–35 minute. Poate produce eliberare de histamină. Acțiunea nu este influențată de insuf. hepatică sau renală. Nu are efecte cumulative la repetarea dozelor.

R.a., Admin. Perfuzie i.v., 5–10 mcg/kg/minut (300–600 mcg/kg/oră).

TRACRIUM ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Fiole 10 mg/ml – 2,5 ml; 5 ml. Ct. × 5. Pa XIII

Scanned with OKEN Scanner

VECURONIUM

NORCURON ® (Gedeon Richter, Ungaria)
Flac. inj. 4 mg; 10 mg. Pa IV; VII

PIPECURONIUM

Acțiune promptă în 4–5 minute.

Admin. După intubație 0,04–0,05 mg/kg i.v. Doze eficace între 0,02–0,08 mg/kg.

ARDUAN ® (G. Richter, Ungaria)
Flac. inj. 4 mg/2 ml + solv. Ct. × 25. Pa XV

MIVACURIUM

Curarizant antidepolarizant cu acțiune scurtă.

Admin. 70–150 mg/kg i.v.

MIVACRON ® (Glaxo Welcome, Anglia)
Sol. inj. 2 mg/ml – 10 ml; 5 ml

M 03 B MIORELAXANTE CENTRALE

Reduc tonusul musculaturii scheletice şi contractura. Unele au acțiune sedativă. În procese inflamatorii însoțite de durere şi contractură asocierea lor cu analgezice-antiinflamatorii prezintă avantaj terapeutic.

M 03 BB DERIVAŢI DE OXAZOL, TIAZINĂ, TRIAZINĂ

M 03 BX ALTE PREPARATE CU ACŢIUNE CENTRALĂ

*
* *

M 03 BB DERIVAŢI DE OXAZOL, TIAZINĂ, TRIAZINĂ

CLORZOXAZONA

Fcin. Absorbție bună digestivă, metabolizare rapidă, eliminare urinară.

Ind. Stări spastice ale musculaturii striate (contuzii, tenosinovite, artrite, lumbago, torticolis).

R.a. Rar grețuri, yome, pirozis, constipație, diaree, erupții, prurit.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Alergie, insuf. hepatică sau renală.

Prec. Sarcină.

Admin. Adulți, oral, 250–500 mg de 3–4 ori/zi. Copii 6–10 ani 250 mg de 3–4 ori/zi. peste 10 ani ca la adult.

CLORZOXAZON (Armedica, România)

Compr. 250 mg. Ct. × 25. Pa II

M 03 BX ALTE PREPARATE CU ACȚIUNE CENTRALĂ

BACLOFEN

Fcin. Absorbție bună orală, eliminare urinară.

Ind. Scleroză multiplă, spasticitate spinală de origine traumatică, miotonie, sughiț rezistent la alte medicamente.

R.a. Insomnie, erupții, amețeli, astenie, convulsii, agitație, halucinații, hipotensiune arterială.

Admin. Inițial 5 mg de 2 ori/zi. Se creşte progresiv cu 5 mg de 2 ori/zi la fiecare 4 zile, până la 20 mg de 2–4 ori/zi.

BACLOFEN (Berlin Chemie, Germania)

Compr. 10 mg; 25 mg

BACLOFEN AWD 10 şi 25 (AWD, Germania)

C Compr. 10 mg; 25 mg

LIORESAL ® (Novartis, Elveția)

C Compr. 10 mg; 25 mg. Fl. × 50. Pa VII sau XII

TOLPERISON

Ind. Hipertonii ale musculaturii scheletice.

Admin. Oral. Inițial 50 mg de 3 ori/zi. Se creşte gradat până la 100 mg de 3–5 ori/zi. I.m. 100 mg de 1–2 ori/zi. I.v. lent 100 mg/zi.

MYDOCALM ® (Gedeon Richter, Ungaria)

Compr. film. 50 mg; 150 mg (forte). Ct. × 30. Pa III
Sol. inj. 100 mg/1 ml. Ct. × 5 fiole. Pa III

TETRAZEPAM

Fcin. Absorbție rapidă, biodisponibilitate orală bună. Metabolizare hepatică, eliminare renală (70%) şi digestivă (30%).

Scanned with OKEN Scanner

Semiviața eliminării plasmatice 22 ore, prelungită la vârstnici şi în insuficiența renală şi hepatică (reducerea dozelor).

Fdin. Benzodiazepină cu acțiune predominantă miorelaxantă. Acțiune anxiolitică, la doze mari sedativă şi hipnogenă.

Ind. Tratamentul contracturilor musculare dureroase (în reumatologie, traumatisme, cervicalgii, dorsalgii, lombalgii, la sportivi, adjuvant al kinetoterapiei).

R.a. Senzație de beție, astenie, somnolență, hipotonie musculară. La vârstnici, uneori, reacții paradoxale: iritabilitate, agresivitate, tensiune, agitație.

Cind. Hipersensibilitate la benzodiazepine, insuf. respiratorie sau hepatică severă, miastenie, alcool.

Prec. Conducători de maşini (posibil risc de somnolență), sarcină, alăptare.

Admin. Adulți: ambulator, se începe cu 50 mg seara, la culcare şi se poate creşte treptat cu 25 mg/zi până la 100 mg/zi, repartizate în priză unică, seara, la culcare sau în 3 prize zilnice (0,5 + 0,5 + 1 compr.). Pacienții spitalizați încep cu 50 mg seara şi pot ajunge până la 150 mg/zi, divizate în 3 prize egale sau în 2, cu cea mai mare seara (1 + 2 compr.). Vârstnici, 1/2 din dozele adulților.

MYOLASTAN ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

C Compr. film. diviz. 50 mg. Ct. × 20. Pa VI

RELAXAM ® (Helcor, România)

Compr. 50 mg. Ct. × 20

TIZANIDIN

Acțiune şi indicații similare cu baclofen.

Admin. Stări spastice de cauze neurologice, inițial 6 mg/zi, în 3 prize. Se creşte progresiv (săptămânal) cu câte 2–4 mg. Doza zilnică optimă 12–24 mg, în 3 prize. Nu se depăşesc 36 mg/zi. În spasme musculare 2–4 mg de 3 ori/zi. În cazuri grave încă o doză de 2–4 mg seara.

SIRDALUD ® (Novartis, Elveția)

Compr. 4 mg. Ct. × 30. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

M 04 ANTIGUTOASE

M 04 AA PRODUSE CARE INHIBĂ FORMAREA ACIDULUI URIC

M 04 AC PRODUSE CARE NU MODIFICĂ METABOLISMUL ACIDULUI URIC

*

* *

M 04 AA PRODUSE CARE INHIBĂ FORMAREA ACIDULUI URIC

ALOPURINOL

Fcin. Absorbție digestivă bună, metabolizare la oxipurinol, activ. Eliminare urinară cu T 1/2 o oră pentru alopurinol şi 18–30 ore pentru oxipurinol.

Fdin. Inhibă xantinoxidaza, scade uricemia şi uricozuria.

Ind. Hiperuricemie primară din gută şi secundară (radioterapie sau chimioterapie antitumorală, boli hematologice şi cardiovasulare, corticoterapie). Profilaxia urolitiazei.

R.a. Greţuri, vome, diaree, eritrodermie, leucopenie sau leucocitoză, hepatotoxicitate.

Cind. Sarcină, copii (cu excepția hemopatiilor maligne), hemocromatoză. Nu se administrează preparate cu fier.

Admin. Oral, după masă, în mai multe prize zilnice, doze individualizate. Adult, doză uzuală 200–400 mg/zi, maximum 800 mg/zi. Doza va fi crescută progresiv, săptămânal, începând cu 100–200 mg/zi. Uricemia trebuie să se mențină sub 60 mg/zi. Copii 10–20 mg/kg/zi. În insuf. renală în funcție de clearance-ul creatininei: 140 ml/min. – 400 mg/zi; 120 ml/min. 350 mg/zi; 80 ml/min. – 250 mg/zi; 20 ml/min. – 100 mg/zi; 10 ml/min. – 100 mg la 2 sau 3 zile.

ALOPURINOL (Teva, Israel)

C Compr. 100 mg; 300 mg

ALPRON 100 ® (Remedica, Cipru)

C Compr. 100 mg

GICHTEX ® (Gerot, Austria)

C Compr. 100 mg. Ct. × 100. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

MILURIT ® (Egis, Ungaria)

C Compr. 100 mg; 300 mg. Ct. × 50; 30. Pa III; IV

ZYLORIC (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Compr. 100 mg

M 04 AC PRODUSE CARE NU MODIFICĂ METABOLISMUL AC. URIC

COLCHICINA

Fcin. Absorbție digestivă rapidă dar incompletă, eliminare biliară, circuit enterohepatic. Distribuție preferențială în ficat, rinichi, splină, intestin. Eliminare renală şi prin fecale.

Fdin. Inhibă reacția inflamatoare determinată de cristalele de acid uric.

Ind. Acțiune profilactică şi terapeutică specifică în gută (mai ales în crize). Ciroză biliară primară (întârzie evoluția). Amiloidoză familială (diminuă afectarea renală).

R.a. Grețuri, vome, diaree, hematurie, oligurie, leucopenie, agranulocitoză, anemie aplastică, aritmii cardiace.

Cind. Insuf. renală, hepatică avansată, ateroscleroză, leucopenie, sarcină.

Prec. Vârstnici, cardiaci, renali, digestivi.

Admin. În criza de gută, inițial 1 mg, apoi 0,5–0,6 mg la fiecare 2–3 ore, până la reducerea durerii. Doza totală uzuală 4 mg, maximum 10 mg. Tratamentul poate fi repetat numai după 3 zile. Tratament cronic (dacă crizele sunt frecvente) 0,5–1 mg/zi seara. Profilactic 1 mg/zi seara, până la dispariția tofilor sau 2–6 luni. Profilactic înainte de intervenții chirurgicale 1 mg/zi, timp de 2–3 zile. Ciroză biliară 600 mcg × 2/zi. Amiloidoză 0,6 mg × 2–3/zi.

COLCHICINA (Biofarm, România)

C Compr. 1 mg. Ct. × 40. Pa III

COLCHICINA (Fabiol, România)

C Compr. 1 mg. Ct. × 40. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

M 05 MEDICAMENTE PENTRU TRATAMENTUL AFECŢIUNILOR OASELOR

M 05 B MEDICAMENTE CARE INFLUENŢEAZĂ MINERALIZAREA

M 05 BA BIFOSFONAŢI

M 05 BX ALTE MEDICAMENTE CARE INFLUENŢEAZĂ MINERALIZAREA

*

* *

M 05 BA BIFOSFONAŢI

CLODRONAT DISODIC

Fcin. Absorbție redusă oral. Eliminare rapidă, urinară. Afinitate mare pentru os.

Fdin. Inhibă resorbția osului, cu efecte mici asupra mineralizării osului.

Ind. Hipercalcemie, boala Paget, adjuvant în metastazele osoase osteolitice.

R.a. Tulburări digestive, erupții.

Admin. Perfuzie i.v. timp de 2 ore sau oral în 1–2 doze, cu 1–2 ore înainte sau după masă. În hipercalcemia din tumori, perfuzie i.v. cu 300 mg/zi, timp de 5 zile consecutiv. Maximum 10 zile. După revenirea la normal a calcemiei, întreținere cu 1,6 g/zi oral. Maximum 3,2 g/zi, cel mult 6 luni. Reluarea administrării i.v. dacă reapare hipercalcemia.

BONEFOS ® (Leiras, Finlanda)

C Conc. perf. 60 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5. Pa XVI
C Caps. 400 mg. Ct. × 100
C Compr. 800 mg. Ct. × 60

LODRONAT ® (Boehringer Mann, Austria)

C Compr. film. 520 mg. Ct. × 30. Pa XVIII
C Sol. perf. 30 mg/ml. Fl. 10 ml. Ct. × 5. Pa XVII

Scanned with OKEN Scanner

SINDRONAT ® (Sindan, România)

Caps. 400 mg. Fl. × 100. Ct. × 3 blist. × 10 caps.

PAMIDRONAT DISODIC

Fcin. Absorbție difestivă redusă. Afinitate pentru os.

Fdin. Inhibă resorbția osului, cu efecte mici asupra mineralizării osului.

Ind. Hipercalcemie asociată cu tumori maligne, dureri osoase asociate cu metastaze, osteoporoză, boala Paget.

R.a. Hipertermie, limfopenie, tromboflebite.

Admin. În hipercalcemia asociată cu tumori maligne, perfuzie i.v. cu 15–90 mg. Doze până la 60 mg se diluează la concentrația de 15 mg/120 ml. Fiecare 15 mg se perfuzează în peste 2 ore. Doza totală se administrează într-o perfuzie sau se divizează în 2–4 zile. Doza de 90 mg se diluează într-un litru de solvent şi se perfuzează în cel puțin 24 ore. Calcemia începe să scadă în 24–48 ore după administrarea pamidronatului, cu efect maxim la 4–5 zile. Tratamentul se repetă dacă nu se obține normocalcemia sau dacă reapare hipercalcemia.

AREDIA ® (Novartis, Elveția)

C Sol. inj. 3 mg/ml. Fiole 5 ml. Ct. × 4. Pa XV

ACID ALENDRONIC

Fdin. Inhibă specific resorbția osoasă determinată de osteocite.

Ind. Osteoporoză la femeie post-menopauză sau la persoane imobilizate.

Cind. Alergie, hipocalcemie, insuficiență renală severă, sarcină, alăptare.

Admin. 10 mg/zi.

FOSAMAX ® (Merck, Sharp, Dohme, SUA)

C Compr. sare sodică 10 mg. Ct. × 14; 28. Pa XIV; XV

ACID TILUDRONIC

Ind. Boala Paget (osteita deformantă) la adult.

Admin. Cu un decalaj de cel puțin 2 ore față de orice aliment, în special față de alimentele bogate în calciu, 400 mg/zi într-o singură priză. Durata tratamentului: 3 luni, alternativ cu pauze de 6 luni.

SKELID ® (Sanofi Synthelabo, Franța)

Compr. 200 mg. Ct. × 28

Scanned with OKEN Scanner

M 05 BX ALTE MEDICAMENTE CARE INFLUENŢEAZĂ MINERALIZAREA

IPRIFLAVONA

Fcin. Absorbție orală rapidă, favorizată de administrarea concomitentă cu hrana. Steady-state după 7–10 zile. Metabolizare hepatică, eliminare digestivă (40%) şi renală (60%).

Fdin. Isoflavonă sintetică, în culturi celulare stimulează diferențierea şi activitatea osteoblaştilor şi inhibă proliferarea şi diferențierea progenerilor osteoclaştilor; favorizează sinteza colagenului.

Ind. Tratamentul şi prevenirea osteoporozei primare post-menopauză sau senile. Adjuvant în osteoporoza secundară.

R.a. Tulburări gastro-intestinale: discomfort, greață, vărsături, dureri epigastrice; rar, ulcerații sau sângerări gastro-intestinale. Manifestări alergice, vertij, amețeală, cefalee; granulocitopenie, limfocitopenie.

Admin. Adulți, 200 mg de 3 ori/zi, imediat după masă. Se poate asocia cu calciu, calcitonină, vitamina D. Nu există experiență clinică privind asocierea cu steroizi anabolizanți, fluorură de sodiu, bifosfonați.

OSTEOCHIN ® (Chinoin, Ungaria)

Compr. 200 mg. Flacon × 50. Pa VII

ALTE PRODUSE

OSTEOGENON ® (Robapharm, Elveția)

Compr. filmate conținând: Oseină hidroxiopatită 830 mg; Peptine/proteine necolagenice 75 mg; Colagen 215 mg; Calciu 178 mg; Fosfor 80 mg. Ct. × 40 compr. Pa V

Fdin. Stimularea osteogenezei.

Ind. Osteoporoză.

Cind. Hipercalcemie, hipercalciurie.

Admin. În osteoporoză 2–4 compr. × 2/zi; în alte afecțiuni 1–2 compr./zi.

PREPARATE HOMEOPATE

OSTEOCYNESINE ® (Boiron, Franța)

Calcarea ostreica 3 DH; Calcarea fluorica 3 DH; Calcarea phosphorica 3 DH; Sulphur iodatum 4 CH, aa q.s.ad 300 mg Comprimate. Ct. × 60. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Demineralizări osoase, tulburări de creştere la copil, perioada de consolidare a fracturilor, convalescenţă.

Admin. Câte 2 comprimate, de 2–3 ori/zi, se lasă să se dizolve lent în gură.

Scanned with OKEN Scanner

M 09 ALTE MEDICAMENTE PT. AFECŢIUNI ALE SIST. MUSCULO-SCHELETIC

GLUCOZAMINĂ

Fdin. Stimulează biosinteza protoglicanilor, acțiune trofică la nivelul cartilajului articular.

Ind. Artroze primare şi secundare, osteocondroze, spondiloza, condromalacia patelară, periartrita scopulo-humerală.

Cind. Hipersensibilitate, fenilcetonurie.

Admin. 1 plic/zi, pulberea dizolvată într-un pahar cu apă. Tratament 6 săptămâni, se poate repeta la 2 luni.

DONA ® (Rottapharm, Italia)
Pulbere în plicuri conținând: Glucozamină sulfat 1500 mg

ALFLUTOP ® (Biotehnos, România)
Extract din organisme marine. Fiole 1 ml. Ct. × 10. Pa IV

Fdin. Antiiflamator. Inhibă hialuronidaza.

Ind. Coxartroză, gonartroză, spondiloză, artroze ale articulațiilor mici. Adjuvant în parodontopatii.

Admin. O fiolă zilnic, i.m. sau în locul dureros, timp de 3 săptămâni. Se poate repeta după 6 luni.

GENTAMICINA

SEPTOPAL KETTE (Merck, Germania)
Perle pentru aplicații locale în intervenții ortopedice

Scanned with OKEN Scanner

N SISTEMUL NERVOS

N 01 ANESTEZICE

N 02 ANALGEZICE

N 03 ANTIEPILEPTICE

N 04 ANTIPARKINSONIENE

N 05 PSIHOLEPTICE

N 06 PSIHOANALEPTICE

N 07 ALTE PREPARATE CU ACȚIUNE ASUPRA SISTE MULUI NERVOS

*

* *

N 01 ANESTEZICE

N 01 A ANESTEZICE GENERALE

N 01 B ANESTEZICE LOCALE

*

* *

N 01 A ANESTEZICE GENERALE

N 01 AA ETERI

N 01 AB HIDROCARBURI HALOGENATE

N 01 AF BARBITURICE

N 01 AH OPIOIDE

N 01 AX ALTE ANESTEZICE GENERALE

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

N 01 AA ETERI

ETER ETILIC

Ind. Anestezie generală la cardiaci, în chirurgia toracică.

R.a. Margine de securitate mică. Iritant pentru mucoase şi tegumente. Spasm laringian în inducţie.

Cind. Şoc, diabet, boli pulmonare, hipertiroidie, hipertensiune intracraniană, copii febrili.

Prec. Alcoolici.

Admin. Inhalator, pe mască deschisă sau prin tehnici închise şi semiînchise.

AETHER PRO NARCOSI (Chimopar, România)
Flacon

N 01 AB HIDROCARBURI HALOGENATE

HALOTAN

Ind. Anestezie generală la astmatici, bronşitici, în chirurgia cardiacă, toracică, obstetricală, neurochirurgie.

R.a. Toxic hepatic. Hipotensiune arterială, bradicardie, aritmii.

Cind. Insuficienţa hepatică, cardiacă, digitalizaţi. Hipertensiune intracraniană.

Admin. Cu vaporizator calibrat special.

FLUOTHANE ® (ICI-Zeneca, Anglia)
Flac. inhal. 250 ml. Pa XIV

HALOTANE (May & Baker, Anglia)
Flac. inhal. 250 ml

NARCOTAN ® (Leciva, Cehia)
Flac. inhal. 250 ml

ENFLURAN

Fcin. Absorbţie pulmonară, prin inhalaţie. Excreţie pulmonară, nemodificat în mare parte.

Fdin. Anestezic general asemănător halotanului. Slab miorelaxant.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Inducția și menținerea anesteziei generale.

R.a. Deprimarea respirației, hipotensiune, aritmii. Stimulează sistemul nervos și sensibilizează miocardul mai slab decât halotanul. Rar bronhospasm, creșterea florului seric, hipertermie malignă.

Admin. Inhalator, prin vaporizator calibrat special.

ETHRANE ® (Abbott, Italia)
Lichid inhal. 100%. Flac. 250 ml

ISOFLURAN

Fcin., Fdin., Ind., R.a., Admin. asemănătoare cu enfluran.

FORANE ® (Abbott, Italia)
Lichid inhal. 100%. Flacon 100 ml

SEVOFLURAN

Fcin., Fdin., R.a., Cind., Admin. Asemănătoare cu enfluran.

SEVORANE ® (Abbott, Anglia)
Lichid inhal. 99,975%

N 01 AF BARBITURICE

Structurile cu caracter puternic lipofil, denumite și barbiturice ultrascurte, ating imediat după administrarea i.v. concentrațiile eficace în țesuturile cerebrale, pentru a fi apoi rapid redistribuite în celelalte țesuturi bogate în lipide dar mai slab vascularizate. Au, astfel, durata de acțiune foarte scurtă.

METOHEXITAL

Fcin. Metabolizare hepatică rapidă (demetilare și oxidare), acumulare mai redusă în țesuturile adipoase.

Fdin. Sarea sodică de 3 ori mai puternică decât Tiopentona sodică. Revenirea mai rapidă.

Ind. Inducția anesteziei, anestezie de durată scurtă în intervenții care nu necesită relaxarea musculaturii striate.

R.a. Tuse, strănut, sughiț, laringospasm.

Cind. Status astmaticus, epilepsie.

Admin. Inducție: 50–120 mg din soluția 1% cu debit 1 ml/5 secunde. Menținerea anesteziei generale: 20–40 mg la intervalele necesare (4–7 minute).

Scanned with OKEN Scanner

BRIETAL SODIUM ® (Lilly, Germania)
Pulv. inj. 500 mg

TIOPENTAL

Ind. Inducția anesteziei. Anestezic unic în intervenții scurte.

R.a. Deprimarea respirației, febră, artralgii, erupții, tromboflebite.

Cind. Insuf. renală gravă, porfirie, status astmaticus, miastenie, mixedem.

Admin. I.v. lent.

PENTHOTAL ® (Abbot, SUA)
Pulv. inj. 1 g

THIOPENTAL „BIOCHEMIE" (Biochemie, Austria)
Pulv. inj. 500 mg; 1 g. Fiole 15 ml; 20 ml. Pa II; II

THIOPENTAL SODIUM (Eipico, Egipt)
Pulv. inj. 500 mg; 1 g. Pa II; III

N 01 AH ANESTEZICE OPIOIDE

FENTANIL

Ind. Analgezie în timpul operațiilor chirurgicale, neuroleptanalgezie.

R.a. Deprimare respiratorie, hipotensiune, bradicardie, grețuri, vome.

Cind. Boli obstructive pulmonare.

Admin. Inj. i.v.

FENTANYL ® (Janssen, Belgia)
Sol. inj. 0,05 mg/ml. Fiole 2 ml; 10 ml. Pa I; III

FENTANYL ® (G. Richter, Ungaria)
Flac. inj. 0,5 mg/10 ml. Pa III

FENTANYL ® (Polfa, Polonia)
Sol. inj. 0,05 mg/ml. Fiole 2 ml; 10 ml. Ct. × 5

ALFENTANIL

Ind. Anestezie în intervenții scurte şi la bolnavi ambulatori.

Scanned with OKEN Scanner

R.a., ***Cind.*** Ca la fentanil.

Admin. Inj. i.v.

RAPIFEN ® (Janssen, Belgia)
Sol. inj. 0,5 mg/ml – 10 ml

N 01 AX ALTE ANESTEZICE GENERALE

DROPERIDOL

Ind. Neuroleptanalgezie. Sedare preoperatorie.

Admin. Inj. i.v.

DEHYDROBENZPERIDOL ® (Janssen, Belgia)
Fiole 2,5 mg/ml. Fiole 2 ml; 10 ml

DROPERIDOL (G. Richter, Ungaria)
Sol. inj. 2,5 mg/ml. Fiole 10 ml. Ct. × 50. Pa XV

KETAMINA

Ind. Inducția şi menținerea anesteziei.

Admin. Inj. i.v. lente sau perfuzie, inj. i.m.

CALYPSOL ® (G. Richter, Ungaria)
Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 10 ml. Ct. × 5. Pa XIV

KETAMINE PANPHARMA (Panpharma, Franța)
Sol. inj. 50 mg/ml – 5 ml

TEKAM –10 –50 ® (Hikma, Iordania)
Sol. inj. 10 mg/ml – 10 ml; 50 mg/ml – 10 ml

VELONARCON –0,1 –0,5 ® (AWD Chemie, Germania)
Sol. inj. 10 mg/ml; 50 mg/ml–10 ml

VELONARCON –0,1, –0,5 ® (AWD, Germania)
Sol. inj. 10 mg/ml – 10 ml; 50 mg/ml – 10 ml

ETOMIDAT

Ind. Inducția anesteziei; doza uzuală are durata de acțiune 6–10 minute.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Suprimarea funcției adrenocorticale (creşterea postoperatorie a cortisolului seric, observată şi la inducția cu Tiopental, este întârziată cu 3–6 ore la Etomidat); mioclonie până la convulsii, urticarie până la reacții anafilactice.

Cind. Pacienți cu funcție adrenocorticală redusă sau cu risc la reducerea acesteia.

Admin. 300 mcg/kg corp, lent, într-o venă a brațului.

HYPNOMIDATE ® (Janssen, Belgia)
Sol. inj. 2 mg/ml – 10 ml

PROPOFOL

Fdin. Anestezic i.v. cu acțiune şi eliminare rapide, cu posibilitatea de a controla uşor nivelul anestezic şi cu trezire rapidă.

Ind. Anestezic general i.v., pentru inductia şi menținerea anesteziei.

R.a. Bronhospasm, apnee trecatoare, eritem, hipotensiune, bradicardie (tratată cu atropină).

Cind. Copii sub 3 ani, sarcină, alăptare.

Prec. Folosit numai de anestezişti, în clinică. Insuf. cardiacă, respiratorie, renală, hepatică, hipovolemie, epilepsie.

Admin. Exclusiv i.v. 4 ml (40 mg) la 10 secunde, până la inducția anesteziei. La adult sub 55 ani doza medie 2–2,5 mg/kg. Peste 55 ani doze mai mici.

DIPRIVAN ® (ICI-Zeneca, Anglia)
Fiole de 20 ml cu 10 mg/ml. Ct. × 5. Pa XV

PROPOFOL ® ABBOTT (Abbott, SUA)
Emulsie inj. 10 mg/ml. Flac. 20 ml; 50 ml; 100 ml

RECOFOL ® (Leiras, Finlanda)
Emulsie inj. 10 mg/ml. Flac. 20 ml; 50 ml; 100 ml

PROTOXID DE AZOT (OXID NITROS)

Ind. Inducția anesteziei.

Admin. Inhalatorie.

PROTOXID DE AZOT (Sicomed, România)
Gaz inhal. Recipient 2 l; 5 l; 10 l; 40 l

Scanned with OKEN Scanner

N 01 B ANESTEZICE LOCALE

Fdin. Produc diminuarea sau dispariția sensibilității şi/sau paralizia musculară, prin blocarea reversibilă a formării şi transmiterii influxului nervos. Potență anestezică, durata acțiunii, abilitatea de a traversa mucoasele şi efectele adverse, diferă între substanțe.

Ind. Sunt folosite pentru anestezia de suprafață, de infiltrație, de conducere.

R.a. Efectele adverse se manifestă asupra SNC (hiperexcitabilitate, nervozitate, tremurături, convulsii), alergii, hipotensiune.

N 01 BA ESTERI AI ACIDULUI AMINOBENZOIC

N 01 BB AMIDE

N 01 BX ALTE ANESTEZICE LOCALE

*

* *

N 01 BA ESTERI AI ACIDULUI AMINOBENZOIC

PROCAINA

Fdin. Anestezic local de infiltrație şi de conducere.

Ind. Toate tipurile de anestezie locală, cu excepția celei de suprafață.

R.a. Hiperexcitabilitate SNC, anxietate, tahipnee, agitație, tremurături, convulsii, tahicardie, hipotensiune.

Cind. Alergie la procaină, hipotensiune, şoc, miastenie, hipertiroidie.

Admin. Injecții sau infiltrații locale cu soluții 0,25–4%, în cantități variate, în funcție de indicații.

CLORHIDRAT DE PROCAINĂ (Sicomed, România)
Sol. inj. 1% – 20 ml; 2% – 2 ml; 4% – 2 ml

N 01 BB AMIDE

BUPIVACAINA

Fdin. Latență şi durată de acțiune mai mare decât Lidocaina.

Ind. Anestezie de infiltrație, regională, spinală, retrobulbară (chirurgia oftalmică). Utilizat ca anestezic de suprafață pentru bronhoscopie.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Cardiotoxicitate mai mare decât celelalte anestezice locale.

Cind. Obstetrică; mai ales concentrația 0,75% şi injectarea rapidă.

Admin. Injecție sau infiltrație cu soluții 0,25–0,75%, cu sau fără adrenalină, în doze şi ritmuri dependente de starea pacientului şi locul injectării.

BUPIVACAINA HCl ® (Abbott, SUA)
Sol. inj. 0,25% – 50 ml; 0,5% – 30 ml

BUPIVACAINE SPINAL (Abbott, SUA)
Sol. inj. 7,5 ml/ml – 2 ml. Ct. × 10

MARCAINE ® (Astra, Suedia)
Sol. inj. 0,25% – 20 ml. Ct. × 1; 5. Pa III; VIII
Sol. inj. 0,5% – 20 ml. Pa VI

MARCAINE SPINAL 0,5% ŞI 0,5% HEAVY ® (Astra, Suedia)
Sol. inj. 5 mg/ml (0.5%) – 4ml în soluție fiziologică 0,8% şi, respectiv, în soluție glucoză 8%. Ct. × 5. Pa XIV

LIDOCAINA

Fdin. Anestezic local de suprafață, infiltrație şi conducere.

Ind. Toate tipurile de anestezie locală. Tinitus.

R.a. Stimulare SNC, paloare, hipotensiune, colaps, grețuri, vome, hipoglicemie.

Cind. Hipotensiune, hipovolemie, bloc cardiac, bradicardie, miastenie, şoc hipovolemic, insuf. cardiacă, hepatică, renală.

Admin. Injecții sau infiltrații locale cu soluții 0,5–4% în cantități variate, în funcție de indicații. În tinitus, i.v. sol. 2%, doza de 1,5 mg/kg.

LIDOCAIN HYDROCHLORID (Alkaloid, Macedonia)
C Sol. inj. 2% – 2 ml

XYLESTESIN PUMPSPRAY ® (Espe Dental Medizin, Germania)
C Aerosol 16,8%. Flac. 27 g

Scanned with OKEN Scanner

XILINA (Sicomed, România)

C Sol. inj. 1% – 10 ml; 20 ml. Ct. × 100. Pa V
C Sol. inj. 2% – 2 ml. Ct. × 100. Pa V
C Sol. inj. 4% – 2 ml. Ct. × 100. Pa V

XYLOCAINE ® (Astra, Suedia)

C Sol. inj. 0.5% – 20 ml;
C Sol. inj. 1% – 20 ml. Ct. × 5. Pa VII
C Sol. inj. 2% – 20 ml. Ct. × 5. Pa VIII
C Sol. inj. 5% (HEAVY) – 2 ml. Ct. × 20

MEPIVACAINA

Fdin. Anestezic local cu apariția efectului după 10–30 min., durată de acțiune intermediară (60–180 min.), blocarea fibrelor motorii la conc. 2%.

Ind. Anestezie locală prin infiltrație, anestezie regională (exceptând obstetrica): troculară plexală, caudală, peridurală.

R.a. Mai ales prin supradozare.

Cind. Copii sub o lună, alergie la anestezice amidice, porfirie, antecedente de hipertermie malignă, tulburări de conducere atrioventriculară, epilepsie.

Admin. Numai de către anestezişti sau alți specialişti. *Nu se va depăşi doza de 200 mg.*

MEPIVASTESIN ® (Espe Dental Medizin, Germania)

Sol. inj. 30 mg/ml – 1,7 ml

SCANDONEST PLAINE ® (Septodent, Franța)

Sol. inj. 3% – 1,8 ml

ARTICAINA

Ind. Anestezic local pentru anestezia de infiltrație, regională, spinală.

Admin. Sol. 1–2% cu sau fără adrenalină, pentru infiltrații şi anestezia regională. Sol. 4% cu adrenalină în stomatologie. Sol. 5% hiperbară pentru anestezia spinală.

ULTRACAIN HIPERBAR ® (Hoechst, Germania)

Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml

ROPIVACAINA

Fdin. Anestezic local de tip amidă. La concentrații de 0.5–1% are efect blocant diferențiat pentru fibrele senzitive şi cele motoare,

Scanned with OKEN Scanner

ca şi bupivacaina. În anestezia epidurală, blocajul senzitiv are latență şi durată similare cu ale celui produs de bupivacaină, dar blocajul motor este mai lent, de durată mai scurtă şi mai puțin intens. Are proprietăți vasoconstrictoare şi poate produce o anestezie prelungită, de infiltrație sau bloc nervos periferic. Cardiotoxicitate mai redusă decât bupivacaina.

Ind. Anestezie chirurgicală: bloc epidural, inclusiv secțiune Caesariană, bloc periferic, infiltrație.

Tratamentul durerii acute: administrare epidurală continuă (cateter) sau în bolus intermitent, în dureri postoperatorii sau de travaliu ori bloc periferic.

Cind. Copii sub 12 ani. Hipersensibilitate.

Admin. Anestezie chirurgicală: concentrații de 7,5 mg/ml şi 10 mg/ml; în blocul epidural sunt bine tolerate doze unice de 250 mg şi doze cumulate (cateter sau bolus repetat) de 800 mg/24 de ore. Secțiune Caesariană: concentrația de 7,5 mg/ml. Tratamentul durerii acute: concentrația de 2 mg/ml, 12–20 mg/oră (cateter pre-operator) reduc semnificativ dozele necesare de opioizi; sunt bine tolerate dozele de 24–28 mg/oră şi durata de cateterizare de 24 de ore.

NAROPIN ® (Astra, Suedia)

Sol. inj. 2 mg/ml. Fiole 10 ml, sac 200 ml. Ct. × 5 fiole. Pa XV; XVII
Sol. inj. 7.5 mg/ml – 10 ml; 20 ml. Ct. × 5
Sol. inj. 10 mg/ml. Fiole 20 ml. Ct. × 5. Pa XV

BUPIVACAINA, COMBINAȚII

MARCAINE ADRENALINE–0,25%, –0,5% ® (Astra, Suedia)

Sol. inj. 0,25% cu 0,5% Adrenalină
Sol. inj. 0,5% cu 0,5% Adrenalină

LIDOCAINA, COMBINAȚII

DIXIDEXTRACAINA 70 ® (Sicomed, România)

Sol. inj. 2% Lidocaină; 0,5% Cincocaină; 6% Dextran 70
Fiole 2 ml. Ct. × 100. Pa V

EMLA şi EMLA CREAM ® (Astra, Suedia)

Cremă; plasture impregnat cu 1 g din emulsia (U/A), conținând: Lidocaină 25 mg/g; Prilocaină 25 mg/g
Tub 4 g. Ct. × 5. Pa IV. Ct. × 20 plasturi

Fdin. Prilocaina este anestezic local de tip amidă cu latență scurtă şi durată de acțiune intermediară; potențial de producere a methemoglobinei mai mare decât al altor anestezice locale.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tehnici de investigație invazive – puncție venoasă (la copii), injecții retrobulbare, cateterizare i.v. sau i.a., puncție lombară; mică chirurgie – obstetrică, separarea adeziunilor prepuțului la copil.

Admin. Se aplică pe suprafața interesată cu o oră înaintea intervenției.

XYLESTESIN A ® (Espe Dental, Germania)

Lidocaină HCl 20 mg; Adrenalină 12 µg/ml. Sol. inj.

XILINA CU ADRENALINA ® (Sicomed, România)

Sol. inj. 2% Lidocaină; Adrenalină 0,003%
Fiole 2 ml. Ct. × 10. Pa II

XYLOCAINE ADRENALINE ® (Astra, Suedia)

Sol. inj. 0.5% cu 0.5% Adrenalină –20 ml
Sol. inj. 1% cu 0.5% Adrenalină – 20 ml. Pa VII
Sol. inj. 2% cu 0.5% Adrenalină –20 ml. Pa VII

ARTICAINA, COMBINAȚII

ULTRACAIN DS ® (Hoechst, Germania)

Sol. inj. 4% cu 0,6% Adrenalină. Fiole 1,7 ml

ULTRACAIN DS FORTE ® (Hoechst, Germania)

Sol. inj. 4% cu 1,2% Adrenalină. Fiole 2 ml

Ind. ULTRACAIN DS: Extracții dentare unice/multiple necomplicate, prepararea cavităților şi bonturilor dentare pentru aplicare de coroane. ULTRACAIN DS FORTE: Intervenții chirurgicale la nivelul mucoasei şi a țesutului osos care necesită ischemie evidentă, amputări şi extirpări pulpare, osteotomie, intervenții chirurgicale de durată mai lungă.

ALPHACAÏNE ® –N şi –SP (Spad, Franța)

Articaină clorhidrat 72/72 mg; Adrenalină clorhidrat 0,0108/0,0216 mg. Cartuş steril de 1,8 ml. Plachete × 10

Ind. Alphacaïne ®–N. Anestezie locală sau locoregională dentară. Intervenții clasice: extracții simple fără complicații; extracții multiple; extracții de dinți incluşi, trepanații; rezecții apicale, chiste, alveolectomii; prepararea cavităților, biopulpectomii; intervenții în țesuturi infectate; chirurgie maxilofacială. Alphacaïne ®–SP. Idem. Intervenții chirurgicale la nivelul mucoasei şi osului care necesită o ischemie mai accentuată şi o durată prelungită. Intervenții mucogingivale.

Scanned with OKEN Scanner

UBISTESIN ® - FORTE (Espe Dental, Germania)

Articaina HCl 40 mg/40 mg; Adrenalina 5 µg/10 µg/ml
Sol. inj.

N 01 BX ALTE ANESTEZICE LOCALE

CLORURA DE ETIL

Fdin. Anestezic local prin răcirea accentuată a țesuturilor.

Ind. Anestezie locală superficială şi de scurtă durată (1–2 minute).

Prec. Nu se va urmări o anestezie completă şi de durată, putându-se ajunge la înghețarea şi necrozarea țesuturilor.

Admin. Aplicarea locală a jetului cu substanța activă.

CLORURA DE ETIL (Sinteza, România)

Flacon spray

Scanned with OKEN Scanner

N 02 ANALGEZICE

N 02 A OPIOIDE

N 02 B ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

N 02 C ANTIMIGRENOASE

*

* *

N 02 A OPIOIDE

Fdin. Acțiune analgezică în dureri somatice şi viscerale. Deprimarea respirației. Diminuarea tranzitului digestiv. Creşterea tonusului ureterelor, sfincterului vezicii urinare şi detrusorului, scăderea capacității vezicale. Mioză.

Ind. Dureri intense, acute, postoperatorii, traumatice, infarct miocardic etc. Dureri cronice asociate cu boli neoplazice sau terminale.

R.a. Farmacodependență. Deprimarea respirației, grețuri, vome, constipație, tremurături, convulsii, delir, hipotensiune.

N 02 AA ALCALOIZI NATURALI DIN OPIU

N 02 AB DERIVAŢI DE FENILPIPERIDINĂ

N 02 AC DERIVAŢI DE DIFENILPROPILAMINĂ

N 02 AD DERIVAŢI DE BENZOMORFAN

N 02 AF DERIVAŢI DE MORFINAN

N 02 AG OPIOIZI ÎN COMBINAŢIE CU ANTISPASTICE

N 02 AX ALTE OPIOIDE

*

* *

N 02 AA ALCALOIZI NATURALI DIN OPIU

MORFINA

Ind. Operații de mică chirurgie, dureri postoperatorii, infarct miocardic, fracturi, arsuri, neoplasm, edem pulmonar acut, preanestezie.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Sugari şi copii sub 2 ani, bătrâni, debili, hipotiroidieni, edem cerebral, traumatisme craniene, hipertrofie de prostată, afecțiuni convulsivante, abdomen acut, astm bronşic.

Admin. S.c., i.m., 10–15 mg.

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru tumori maligne.*

DOLTARD ® (Nycomed, Danemarca)

G Compr. ret. 10 mg; 30 mg; 60 mg; 100 mg

MORFINA (Sicomed, România)

G Sol. inj. 2% – 1 ml. Ct. × 3. Pa I

MST CONTINUS ® (Napp, Anglia)

G Compr. 10 mg; 30 mg; 60 mg; 100 mg; 200 mg. Ct. × 60. Pa XIII; XV; XV; XVII; XVIII

SEVREDOL ® (Napp, Anglia)

G Compr. film. 10 mg; 20 mg. Ct. × 56. Pa XIV

SKENAN LP ® (Upsa, Franța)

G Caps. ret. 10 mg; 30 mg; 60 mg; 100 mg

VENDAL RETARD ® (Lannacher, Austria)

G Compr. ret. 10 mg. Ct. × 10 sau 30. Pa IV sau VII
G Compr. ret. 30 mg. Ct. × 10 sau 30. Pa V sau X
G Compr. ret. 60 mg. Ct. × 10. Pa VIII
G Compr. ret. 100 mg. Ct. × 10 sau 30. Pa XI sau XV

HIDROMORFONA

Ind. Vezi Opioide.

Admin. S.c. 1–4 mg.

HIDROMORFON (Sicomed, România)

Fiole 0,02% – 1 ml. Ct. × 3. Pa I

DIHIDROCODEINA

Ind. Durere moderată-severă, tuse,

Admin. Ca analgezic: oral 30 mg la 4–6 ore; copii 1 mg/kg corp la 4–6 ore. Formulările retard permit administrarea dozei totale

Scanned with OKEN Scanner

pentru 24 de ore în 2 prize, la 12 ore. Parenteral, s.c. sau i.m. până la 50 mg. Ca antitusiv: 10 mg la 4–6 ore; copii peste 4 ani – 200 mcg la 4–6 ore.

DHC CONTINUS ® (Napp, Anglia)

Compr. ret. 60 mg; 90 mg; 120 mg. Ct. × 56. Pa XIV; XIV; XV

CODEINA, COMBINAȚII

ANTALGIC (Aesculap, România)

Paracetamol 300 mg; Codeină fosfat 40 mg; Prometazină maleat 3 mg. Compr. Ct. × 20. Pa II

ARDINEX ® (Knoll, Germania)

Ibuprofen 200 mg; Codeină fosfat 30 mg
Compr. film. Ct. × 20

GELONIDA ® (Goedecke Parke Davis, Germania)

Paracetamol 500 mg; Codeina fosfat 30 mg. Compr.

PRODEINE 30 ® (Sanofi-Synthélabo, Anglia)

Paracetamol 500 mg; Codeină fosfat 30 mg
Compr. Ct. × 100. Pa VII

N 02 AB DERIVAȚI DE FENILPIPERIDINĂ

PETIDINA

Ind. Premedicație în anestezia generală. Adjuvant al altor anestezice pentru operații chirurgicale majore. Analgezie postoperatorie și în obstetrică. Asociat cu diazepam pentru reducerea fracturilor și alte intervenții mici.

Admin. I.m. sau i.v., 50–100 mg.

MIALGIN (Sicomed, România)

G Fiole 5 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10. Pa III

FENTANIL

Vezi N 01 AH.

N 02 AC DERIVAȚI DE DIFENILPROPILAMINĂ

METADONA

Ind. Vezi Opioide.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 5–15 mg o dată.

METHADONE (Rosemont, Anglia)

Sol. orală 1 mg/ml

SINTALGON (Sicomed, România)

G Compr. 2,5 mg. Ct. × 10. Pa I

PIRITRAMIDA

Fdin. Analgezic mai intens decât morfina, cu acțiune mai rapidă, durata 6 ore. Inhibiție slabă respiratorie, mai ales în supradozare şi la sensibili, evidentă cu injecții i.v., antagonizată de nalorfină. Nu este constipant.

R.a. Slab toxicomanogen. Grețuri şi vome mai rar decât morfina. Amețeli, tulburări vizuale, hipotensiune arterială, anxietate. Toleranță.

Cind. Ciroză hepatică, mixedem, bătrâni, Addison.

Admin. I.m. 15 mg.

DIPIDOLOR ® (G. Richter, Ungaria)

Fiole 15 mg/2 ml

DEXTROPROPOXIFEN

Fcin. Absorbție orală rapidă. Pic plasmatic după 1–2 ore. Eliminare urinară ca metaboliți, unii activi.

Ind. Tratament simptomatic al afecțiunilor dureroase.

R.a. Vome, grețuri, constipație, rash, cefalee, astenie, euforie, dezorientare, hipoglicemie, hepatită colestatică.

Admin. Oral, 50–100 mg de 2– 3 ori/zi.

DARVON N ® (Lilly, SUA)

C Caps. 50 mg; 65 mg; 100 mg

N 02 AD DERIVAŢI DE BENZOMORFAN

PENTAZOCINA

Ind. Vezi la Opioide.

Admin. S.c., i.m., rar i.v., 30–60 mg de 2–4–6 ori pe zi. Oral, 25÷50 mg o dată, repetat de 3–6 ori pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru tumori maligne.*

FORTRAL ® (Krka, Slovenia)

G Compr. 50 mg. Ct. × 20; 100. Pa VI; XIV
G Fiole 30 mg/ml. Ct. × 10; 50. Pa V; XIII

N 02 AF DERIVAȚI DE MORFINAN

BUTORFANOL

Ind. Vezi la Opioide.

Admin. I.m., 1–4 mg la 3–4 ore. I.v., 0,5–2 mg.

MORADOL ® (ICN Galenica, Yugoslavia)

Fiole 2 mg/ml. Ct. × 50. Pa VII

NALBUFINA

Fcin. Absorbție digestivă, eliminare renală.

Fdin. Agonist–antagonist morfinic. Acțiune analgezică similară morfinei.

Ind. Dureri intense postoperatorii, neoplazice, obstetricale, infarct miocardic.

R.a. Somnolență, amețeli, grețuri, vome, transpirații, hiposalivație, cefalee, tulburări de vedere, dureri abdominale.

Cind. Abdomen acut, asociere cu IMAO, copii sub 18 luni.

Admin. Adulți i.v., i.m., s.c. 10–20 mg, repetat la 3–6 ore, cel mult 160 mg/zi. Copil 18 luni–15 ani, 0,2 mg/kg, repetat la 4–6 ore.

NUBAIN ® (Dupont, Germania)

Fiole 10 mg/ml – 2 ml

N 02 AG OPIOIDE ÎN COMBINAȚIE CU ANTISPASTICE

MORFINA–ATROPINA (Sicomed, România)

Morfină HCl 0,02 g; Atropină sulfat 0,001 g
Fiole 1 ml. Ct. × 3. Pa I

HIDROMORFON–ATROPINA (Sicomed, România)

Dihidromorfinonă HCl 0,2%; Atropină sulfat 0,03%
Fiole 1 ml. Ct. × 3. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

HIDROMORFON–SCOPOLAMINA (Sicomed, România)

Dihidromorfinonă HCl 0,2%; Scopolamină HCl 0,03%
Fiole 1 ml. Ct. × 3. Pa I

N 02 AX ALTE OPIOIDE

TRAMADOL

Ind. Vezi la opioide.

Admin. Oral, s.c., i.m., i.v., rectal, 50–100 mg o dată, maximum 400 mg pe zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru tumori maligne.*

MABRON ® (Medochemie, Cipru)

CG Caps. 50 mg. Ct. × 10. Pa IV. Ct. × 1000. Pa XVII
CG Fiole 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5 fiole. Pa VI

TRADOLAN ® (Lannacher, Austria)

CG Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 1 ml; 2 ml. Ct. × 5. Pa IV
Sol. orală 100 mg/ml

TRAMADOL (INCDCF, România)

Sol. inj. 50 mg/ml – 1 ml. Ct. × 5. Pa II

TRAMADOL (Krka, Slovenia)

CG Caps. 50 mg. Ct. × 20. Pa V
CG Supoz. 100 mg. Ct. × 5. Pa IV
CG Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 1 ml; 2 ml. Ct. × 5. Pa IV
CG Sol. int. 100 mg/ml. Flacon 100 ml

TRAMADOL CLORHIDRAT (Biogalenica, România)

CG Supoz. 100 mg. Ct. × 6. Pa II

TRAMADOL AL (Aliud, Germania)

CG Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 2 ml
CG Caps. 50 mg. Ct. × 10
CG Sol. int. 100 mg/ml. Fl. 20 ml

TRAMAGIT ® (Krewel Meuselbach, Germania)

CG Compr. 50 mg. Ct. × 10
CG Sol. int. 100 mg/ml
CG Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 2 ml

Scanned with OKEN Scanner

TRAMAL ® (Grunenthal, Germania)

CG Caps. 50 mg. Ct. × 20. Pa V
CG Sol. int. 100 mg/ml. Fl. 10 ml. Pa V
CG Supoz. 100 mg. Ct. × 5. Pa V
CG Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 1 ml sau 2 ml. Ct. × 5. Pa V
CG Compr. ret. 150 mg; 200 mg. Ct. × 10

TRAMAL LONG ® 100 (Grunenthal, Germania)

Compr. film. ret. 100 mg. Ct. × 10; 30. Pa V; X

N 02 B ANALGEZICE – ANTIPIRETICE

Fdin. Analgezice mai slabe decât opioidele. Antipiretice. Unele substanțe au acțiune antiinflamatoare şi antispastică musculotropă.

Ind. Medicație simptomatic-patogenică în afecțiuni virale acute ale căilor respiratorii, nevralgii, artralgii, mialgii, entorse, luxații, dureri postoperatorii, dismenoree, cefalee.

N 02 BA DERIVAŢI DE ACID SALICILIC

N 02 BB PIRAZOLONE

N 02 BE ANILIDE

N 02 BG ALTE ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

*

* *

N 02 BA DERIVAŢI DE ACID SALICILIC

ACID ACETILSALICILIC

Fdin. Analgezic, antipiretic, antiinflamator, antiagregant plachetar.

Ind. Vezi la analgezice-antipiretice. Reumatism poliarticular acut, poliartrită reumatoidă, tromboze arteriale.

R.a. Pirozis, gastralgii, grețuri, vome, microhemoragii gastrice, retenție hidrosalină, agravarea astmului bronşic, alergii cutanate, euforie, tulburări de echilibru, favorizarea hemoragiilor.

Cind. Gastrite, ulcer gastroduodenal, insuficiență hepatică, alergie la salicilați, diateză hemoragică.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Ca analgezic-antipiretic 300–900 mg la 4–6 ore. Ca antiinflamator 3–4 g pe zi, în 3–4 prize. Ca antiagregant plachetar 0,3–0,5 g la 2–3 zile.

ACESIL, -T (Farmacom, România)

Compr. 500 mg. Flacon × 20. Pa I

ACID ACETILSALICILIC (Brit-Alma, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 12. Pa I

ACID ACETILSALICILIC (Sicomed, Armedica, România)

Compr. 300 mg; 500 mg. Ct. × 20. Pa I

ACISALIC (Laurmed, România)

Compr. 500 mg. Flacon × 20

ASALINE (Vitalia K, România)

Compr. 500 mg. Flacon × 20. Pa I

ASAPRIN ® (Helcor, România)

Compr. 160 mg; 500 mg. Ct. sau Fl. × 20; Ct. sau Fl. × 30

ASPIRIN ® (Bayer, Germania)

Compr. 500 mg. Ct. × 10; 20; 100. Pa I; III; IV
Compr. eferv. 500 mg

ASPIRIN DIREKT ® (Bayer, Germania)

Compr. mast. 500 mg. Ct. × 10. Pa III

DOLEAN ® (3M Sante, Franța)

Compr. gastrorezistente 500 mg. Ct. × 50

EFERVESCENT PAIN RELIEF ® (Perrigo, SUA)

Compr. eferv. 325 mg. Ct. × 36

EUROPIRIN ® (Europharm, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

PHARMAPIRIN ® (Pharmex, România)

Compr. 325 mg; 500 mg. Fl. × 30

Scanned with OKEN Scanner

SANTAPIRIN (Santa, România)
Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

TAMPRIM (Elidor, România)
Compr. 400 mg

UPSARIN –325, –500 ® (Upsa, Franța)
Compr. eferv. 325 mg; 500 mg. Ct. × 20. Pa III

ACID ACETILSALICILIC TAMP (Armedica, România)
Compr. 500 mg. Ct. × 30. Pa II

ACID ACETILSALICILIC TAMP. (Sicomed, România)
Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

ALKA SELTZER „ZITRONEN" ® (Bayer, Germania)
Compr. efervesc. 324 mg. Ct. × 10. Pa III, Ct. × 20. Pa IV

ASPICALCIC (Laurmed, România)
Acid acetilsalicilic 500 mg; Carbonat de calciu 150 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

EUROPIRIN T ® (Europharm, România)
Acid acetilsalicilic 500 mg; Carbonat de calciu 160 mg
Compr. × 20. Pa I

ACETILSALICILAT DE DL-LIZINĂ

Fcin. După absorbție se desface în acid acetilsalicilic şi lizină, primul fiind hidrolizat la acid salicilic. Pic plasmatic la 2–4 ore. T1/2 3–9 ore. Eliminare urinară.

Ind. Oral, tratament simptomatic al durerilor uşoare-moderate şi/sau stări febrile. Afecțiuni reumatismale.

Admin. Oral, în dureri şi febră. Adulți, 1 g la 4 ore, maximum 3/zi. Vârstinici, maximum 2 g/zi. Copii 12–15 ani (40–50 kg), 500 mg la 4 ore, maximum 2 g/zi. Copii 6–10 ani (20–30 kg), 250 mg la 4 ore, maximum 1 g/zi. Copii 6 luni – 2 ani (8–12 kg), 100 mg la 4 ore, maximum 500 mg/zi.

ASPEGIC ® –100 –250 –500 –1000 (Sanofi-Synthélabo, Franța)
Pulb. pt. sol. buvabilă
Plic 100 mg; 250 mg; 500 mg; 1 g. Ct. × 20 plic. Pa IV; IV; IV; V

Scanned with OKEN Scanner

DIFLUNISAL

Fcin. Derivat de acid salicilic bine absorbit oral, legare plasmatică 99%, semiviața eliminării plasmatice 8–12 ore.

Fdin. Analgezic, antiinflamator, antipiretic.

Ind. Tratamentul de durată al durerii de intensitate medie, osteoartritei, artritei reumatoide.

R.a., Cind. Vezi Acid acetilsalicilic.

Admin. Ca analgezic: 100 mg în doza de atac (grăbirea atingerii steady-state) şi 500 mg la 12 ore, doza de întreținere. Nu se recomandă depăşirea dozei de 1500 mg/24 de ore. Ca antiinflamator: 500–1000 mg/zi, în una sau două prize.

DIFLUNISAL (Teva, Israel)

Compr. film. 500 mg. Ct. × 100; 500

DOLOBID ® (Merck-Sharp, Dohme, Olanda)

Compr. 500 mg

ACID ACETILSALICILIC, COMB. EXCL. PSIHOLEPTICE

ACID ACETILSALICILIC CU GLUCONAT DE CALCIU (Galenus, România)

Acid acetilsalicilic 400 mg; Gluconat de calciu 200 mg. Compr. Ct. × 20. Pa I

ANTINEVRALGIC P (Sicomed, România)

Acid acetilsalicilic 0,25 g; Paracetamol 0,15 g; Cofeină 0,05 g. Compr. Ct. × 20. Pa I

ASKINE ® (Alexandria Co., Egipt)

Acid acetilsalicilic 300 mg; Cafeină 10 mg
Compr. Ct. × 20

ASPIRIN PLUS C ® (Bayer, Germania)

Acid acetilsalicilic 400 mg; Acid ascorbic 240 mg
Compr. efervesc. Ct. × 10; 20. Pa III; IV

COPIRIN ® (Labormed, România)

Acid acetilsalicilic 400 mg; Cafeină 32 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

COSPRIN ® (Elidor, România)

Ac. acetilsalicilic 400 mg; Cafeină 42 mg. Compr.

EPHIMIGRIN ® (Europharm, România)

Ac. acetilsalicilic 350 mg; Paracetamol 230 mg; Cafeină anhidră 20 mg. Compr. Ct. × 20. Pa II

FASCONAL M ® (Sicomed, România)

Acid acetilsalicilic 200 mg; Paracetamol 200 mg; Cafeina 25 mg; Codeina 10 mg; Fenbobarbital 25 mg
Compr. Ct. × 20. Pa II

FASCONAL P ® (Armedica, România)

Comprimate cu aceeaşi formulă ca şi Fasconal M.
Ct. × 20. Pa II

FASCONORD ® (Nordfarm, România)

Acid acetilsalicilic 200 mg; Paracetamol 200 mg; Codeină 10 mg; Cafeină 50 mg. Compr. Ct. × 20. Pa I

GRIPECALM ® (Aesculap, România)

Acid acetilsalicilic 0,25 g; Paracetamol 0,10 g; Cafeină 0,02 g; Codeină fosforică 0,010 g. Compr. Ct. × 40. Pa II

ILVICO ® (Merck, Germania)

Acid acetilsalicilic 500 mg; Acid ascorbic 500 mg
Compr. efervescente. Ct. × 10

SICALGIN (Sicomed, România)

Acid acetilsalicilic 400 mg; Cofeină anhidră 40 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

SEDERGINE ® (Upsa, Franța)

Ac. acetilsalicilic 330 mg; Ac. ascorbic 200 mg. Compr. eferv. Ct. × 20

THOMAPYRIN ® (Boehringer Ing., Germania)

Acid acetilsalicilic 250 mg; Paracetamol 200 mg; Cafeină 50 mg. Compr. Ct. × 10. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

THOMAPYRIN ® C VITAMINE (Boehringer Ing., Germania)

Acid acetilsalicilic 300 mg; Paracetamol 200 mg; Acid ascorbic 300 mg
Compr. efervescente. Ct. × 10. Pa III

UPSARIN ® (Upsa, Franța)

Acid acetilsalicilic 330 mg; Acid ascorbic 200 mg
Compr. efervescente

N 02 BB PIRAZOLONE

METAMIZOL

Fdin. Analgezic mai activ decât aminofenazona, antipiretic mai ales pe cale i.v., antispastic miotrop intens.

Ind. Toate tipurile de dureri, inclusiv postoperatorii, colici renale şi biliare.

R.a. Efecte alergice cutanate, leucopenie, noduli locali.

Cind. Leucopenie, alergie la pirazoli.

Admin. Adulți. Oral, 0,5 g de 2–3 ori pe zi; i.m., 1 g de 1–2 ori pe zi; supozitoare 1 g de 2–3 ori pe zi. Copii, 3–15 ani, oral, 0,125–0,375 mg de 2–3 ori pe zi; 1–15 ani, supozitoare, 0,3 g de 1–3 ori pe zi.

ALGOCALMIN (Antibiotice, România)

Supoz. 300 mg (copii); 1 g (adulți). Ct. × 6. Pa I

ALGOCALMIN (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I
Sol. inj. 500 mg/ml. Fiole 2 ml. Pa I

ANALGIN ® (Meheco, China)

Compr. 500 mg

ANALGIN ® (Eurofarm, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

ANALGIN ® (Specifar, Grecia)

Compr. 500 mg

METAMIZOL EEL (Bioeel, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

METAMIZOL (Helcor, România)
Supoz. 300 mg. Ct. × 6. Pa I

METAMIZOL SODIC (Biogalenica, România)
Supoz. 300 mg. Ct. × 6. Pa I

NEVRALGIN (Pharmaplant & Biogalenica, România)
Sol. internă 45%. Fl. 10 ml

NOVALGIN ® (Hoechst, Germania)
Compr. film. 500 mg. Ct. × 20. Pa II
Sol. int. 500 mg/ml. Fl. 10 ml. Pa III
Supozit. 1 g
Fiole 500 mg/ml – 2 ml; 5 ml

NOVALGIN ® (Turk Hoechst, Turcia)
Sirop 50 mg/ml. Compr. film. 500 mg

NOVALMIN ® (Farmacom, România)
Compr. 500 mg

PROPIFENAZONA

Fdin. Efecte asemănătoare aminofenazonei, fără a avea riscul ei cancerigen.

Ind. Vezi la aminofenazonă.

Cind. Porfirie.

Admin. Oral, 150–300 mg de 3 ori pe zi. Rectal, doze asemănătoare.

PROPIFENAZONA (Antibiotice, România)
Supoz. 100 mg; 200 mg; 300 mg. Ct. × 6. Pa I

PROPIFENAZONA (Arena, România)
Compr. 300 mg. CT. × 20. Pa II

PROPIFENAZONA (Sicomed, România)
Caps. 100 mg; 300 mg. Ct. × 20. Pa I; II

METAMIZOL, COMBINAȚII

QUARELIN ® (Chinoin, Ungaria)
Metamizol 400 mg; Cafeină 60 mg; Drotaverină 40 mg
Compr. Ct. × 10. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

AMINOFENAZONA, COMBINAȚII

Fdin. Analgezic, antipiretic, antiinflamator, antispastic miotrop.

Ind. Toate tipurile de durere, tratament simptomatic al febrei.

R.a. Erupții cutanate, leucopenie, anemie hemolitică, risc cancerigen.

Cind. Leucopenie, alergie la derivați pirazolonici.

Admin. Adulți 300 mg de 2 –6 ori pe zi. Copii 0,5 g/mp/zi sau 50–80 mg/kg/zi.

AMINOFENAZONA L (Antibiotice, România)

Aminofenazonă 0,1 g; Fenobarbital 0,01 g
Supoz. Ct. × 6

N 02 BE ANILIDE

PARACETAMOL

Fdin. Analgezic, antipiretic.

R.a. Toxic hepatic, methemoglobinizant, erupții cutanate, neutropenie, purpură trombopenică.

Cind. Insuf. hepatică, renală.

Admin. Oral şi rectal. Adulți, 0,5 g de 3–4 ori pe zi. Copii, 7–12 ani, 0,25 g de 2–4 ori pe zi; 3–7 ani, supozitoare, 0,25 g de 1–2 ori pe zi; 1–3 ani, 0,125 g de 1–3 ori pe zi; 6–12 luni, 0,0 6 g de 2–3 ori pe zi.

ADOL ® (Julphar, Emiratele Arabe)

Sirop 120 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III

ALDOLOR ® (CTS Chemical, Israel)

Sirop 120 mg/5 ml. Fl. 180 ml. Pa III
Sol. int. 100 mg/ml. Fl. 20 ml. Pa III

CHILDREN'S CHEWABLE NON-ASPIRIN (Leiner Health Prod., SUA)

Compr. masticabile 80 mg. Ct. × 30. Pa III

CHILDREN'S TYLENOL ® (Mc Neil, SUA)

Compr. masticabile 80 mg
Suspensie internă 160 mg/5 ml

Scanned with OKEN Scanner

DOLIPRANE ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

Compr. eferv. 500 mg. Tub × 16
Pulv. susp. 50 mg; 125 mg; 250 mg; 500 mg. Ct. × 12 plicuri

EFERALGAN ® (Upsa, Franța)

Compr. eferv. 500 mg. Tub × 16. Pa III
Pulv. eferv. 80 mg; 150 mg. Ct. × 12 plicuri. Pa III
Sirop. 60 mg/2 ml. Fl. 100 ml. Pa III

EFERALGAN ADULTE 600 ® (Upsa, Franța)

Supoz. 600 mg. Ct. × 10

EFERALGAN–GRAND ENFANT, –JEUNE ENFANT ® NOURISSONS (Upsa, Franța)

Supoz. 80 mg; 150 mg; 300 mg. Ct. × 10. Pa III

EXTRA STRENGHT NON-ASPIRIN (Leiner Health Prod., SUA)

Compr. 500 mg

FEBRICET ® (Hemofarm, Serbia)

Sirop 120 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

INFANT'S TYLENOL-ACETAM ® (Mc Neil, SUA)

Sol. int. Susp. int. 80 mg/0,8 ml. Flacon 15 ml

N-PARACETAMOL (Nordfarm, România)

Compr. 500 mg

PANADOL ® (Sterling, Anglia)

Compr. 500 mg. Ct. × 12. Pa II

PANADOL BABY–INFANT ® (Sterling, Anglia)

Susp. int. 120 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

PANADOL JUNIOR ® (Sterling, Anglia)

Pulvere 240 mg/plic.

PARACETAMOL (Aesculap, România)

Compr. 500 mg

PARACETAMOL (Antibiotice, România)

Supozit. 125 mg; 250 mg. Ct. × 6. Pa I
Compr. 500 mg

Scanned with OKEN Scanner

PARACETAMOL (Arena Group, România)

Compr. 500 mg. Flacon × 20

PARACETAMOL (Argesfarm, România)

Supoz. 125 mg; 250 mg. Ct. × 6. Pa I

PARACETAMOL (Brit – Alma Impex, România)

Compr. 500 mg.. Ct. × 12. Pa I

PARACETAMOL (Bellona, România)

Supoz. 125 mg; 250 mg. Ct. × 10. Pa I

PARACETAMOL, –200 BC (Berlin Chemie, Germania)

Suspensie 120 mg/5 ml–60 ml. Pa III
Sol. int. 200 mg/5 ml–60ml

PARACETAMOL (Biogalenica, România)

Sol. int. 2,4%. Flacon 100 ml. Pa II
Supoz. 125 mg; 250 mg. Ct. × 6. Pa I

PARACETAMOL (C. T. Arzneimittel, Germania)

Sol. int. 200 mg/5 ml

PARACETAMOL (Europharm, România)

Compr. 500 mg. Flacon × 20. Pa I
Supoz. 125 mg (sugari); 250 mg (copii). Ct. × 10. Pa I

PARACETAMOL (Farmadef, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 10. Pa I

PARACETAMOL (Floriflex Pharmamit, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

PARACETAMOL (Helcor, România)

Supozit. 125 mg; 250 mg. Ct. × 6. Pa I

PARACETAMOL (Labormed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

PARACETAMOL (Nicofarm, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

PARACETAMOL (Nordfarm, România)

Supozit. 125 mg; 250 mg

PARACETAMOL (Olfarm, România)

Compr. 500 mg. Fl. × 20. Pa I

PARACETAMOL (Pharma Labor, România)

Supozit. 125 mg; 250 mg

PARACETAMOL (Promarom, România)

Supozit. 125 mg; 250 mg. Ct. × 5. Pa I

PARACETAMOL (Remedia, România)

Supoz. 125 mg; 250 mg

PARACETAMOL (Sanisfarm, România)

Compr. 500 mg. Flac. × 20. Pa I
Supoz. 500 mg. Ct. × 4

PARACETAMOL (Santa, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I
Supoz. 125 mg; 250 mg

PARACETAMOL (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

PARACETAMOL (Sintofarm, România)

Compr. 500 mg. Fl. × 30. Pa I
Supoz. 500 mg

PARACETAMOL EXTRA FORT (Pharmex Rom. Ind., România)

Compr. 500 mg. Fl. × 30. Pa II

PARACETAMOL MIXTUR (Berlin Chemie, Germania)

Sol. int. 200 mg/5 ml

PARACETOL (Tis farm., România)

Sol. int. 2,4%. Flac. 100 ml. Pa II

PARAMIDOL ® (Pharmex Rom. Ind., România)

Compr. masticabile 80 mg. Ct. × 20. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

PARAMOL ® (Farmacom, România)
Compr. 500 mg. Ct. × 20. Pa I

TYLENOL EXTRA STRENGHT ® (Mc Neil, SUA)
Compr. film. 500 mg. Ct. × 24. Pa III

PARACETAMOL, COMBINAȚII

CALMAFORTE (Pharmex Rom. Ind., România)
Paracetamol 300 mg; Codeină 8 mg; Cofeină 15 mg
Compr. Ct. × 20

DALERON, – JUNIOR ® (Krka, Slovenia)
Pulv. granulată, 5 g conținând:

Paracetamol	500 mg	120 mg
Acid ascorbic	20 mg	10 mg

Plic 5 g. Ct. × 10 plicuri

CODAMIN P ® (Terapia, România)
Paracetamol 400 mg; Codeină fosfat 20 mg; Cafeină anhidră 23 mg. Compr. Ct. × 20. Pa II

COLDREX ® (Sterling, Anglia)
Paracetamol 500 mg; Cofeină 25 mg; Fenilefrină 5 mg; Terpin hidrat 20 mg; Acid ascorbic 30 mg
Compr. Ct. × 12. Pa III

CORTAMOL ® (Elidor, România)
Paracetamol 468 mg; Cafeină 32 mg
Compr.

EFERALGAN ® CODEINE (Upsa, Franța)
Paracetamol 500 mg; Codeină fosfat hemihidrat 30 mg
Compr. eferv.

EFERALGAN ® VITAMINE C (Upsa, Franța)
Paracetamol 330 mg; Acid ascorbic 200 mg
Compr. efrvesc. Ct. × 10; 20. Pa II; III

EFERALGAN PEDIATRIC ® (Upsa, Franța)
Paracetamol 3 g; Acid ascorbic 135 mg/100 ml
Sol. internă. Fl. 90 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

FERVEX, –SANS SUCRE ® (Oberlin Upsa, Franța)

Granule pt. sol orală, 1 plic conținând: Paracetamol 500 mg; Acid ascorbic 200 mg; Feniramin maleat 25 mg (Zahăr 11,5 g). Cutie × 8 plicuri. Pa III

N–ANTIGRIPAL (Nordfarm, România)

Paracetamol 500 mg; Cafeină 50 mg. Compr.

N–CALMANT (Nordfarm, România)

Paracetamol 400 mg; Cafeină 25 mg; Codeină 5 mg; Fenobarbital 50 mg. Compr.

PANADOL EXTRA ® (Sterling, Anglia)

Paracetamol 500 mg; Cafeină 65 mg. Compr. Ct. × 12. Pa III

PANALGINE ® (Atabay, Turcia)

Paracetamol 300 mg; Isopropilfenazonă 150 mg; Cafeină 30 mg. Compr.

PARACETAMOL PLUS (Europharrm, România)

Paracetamol 500 mg; Clorfeniramin 3 mg. Compr. Ct. × 20. Pa II

PARACOF (Sintofarm, România)

Paracetamol 300 mg; Cafeină 30 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

PARAGRIP C (Galenic, România)

Paracetamol 500 mg; Acid ascorbic 100 mg; Codeină fosfat 10 mg. Compr. Ct. × 12. Pa I

PAXIN (Sintofarm, România)

Ac. acetilsalicilic 250 mg; Paracetamol 150 mg; Codeină anhidră 50 mg. Compr.

PRODEINE 8 ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

Paracetamol 500 mg; Codeină fosfat 8 mg
Compr. Ct. × 100. Pa IX

PROPASAN ® (Sanisfarm, România)

Paracetamol 250 mg; Propifenazonă 150 mg; Cafeină anh. 50 mg. Compr.

Scanned with OKEN Scanner

SARIDON ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Paracetamol 250 mg; Propifenazonă 150 mg; Cafeină 25 mg. Compr. Ct. × 10. Pa II

SARIDON ®
(Terapia–Hoffmann La Roche, România–Elveția)

Paracetamol 250 mg; Propifenazona 150 mg; Cafeină 50 mg. Compr. Ct. × 10. Pa II

SOLPADEINE ® (Smithkline Beecham, Anglia, Irlanda)

Paracetamol 500 mg; Codeină fosf. 8 mg; Cafeină 30 mg. Compr. şi compr. efervesc. Ct. × 12. Pa III

N 02 BG ALTE ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

NEFOPAM

Fdin. Analgezic, fără efect antipiretic şi antiinflamator. Nu influențează coagularea. Nu este sedativ.

Ind. Dureri acute şi cronice, de cauze diverse.

Admin. Oral, i.m. 30–60 mg × 3/zi.

OXADOL ® (Smithkline Beecham, Anglia)

Compr. 30 mg. Ct. × 20
Fiole 20 mg/ml: Ct. × 5

PREPARATE HOMEOPATE

CEPHYL ® (Boiron, Franța)

Belladonna 4 CH 0,4 mg; Iris versicolor 4 CH 0,4 mg; Nux vomica 4 CH 0,4 mg; Spigelia 4 CH 0,4 mg; Gelsemium 4 CH 0,4 mg; Etenzamidă 200 mg; Guaranină 40 mg; Acid acetilsalicilic 100 mg; Excipienți q.s. ad 400 mg
Compr. Ct. × 20; 60

Ind. Cefalee, migrenă, nevralgie, dureri dentare, dureri reumatismale, sciatică, stări febrile, dismenoree.

Cind. Cele ale aspirinei: ulcer gastro-duodenal, hipersensibilitate la salicilați, maladii hemoragice constituționale sau dobândite, risc hemoragic; ale etenzamidei (etilsalicilamida): sunt inexistente la dozele terapeutice, chiar mari, cu excepția celor comune salicilaților – ulcer gastro-duodenal sau hipersensibilitate la salicilați.

Prec. Sportivi (posibilă pozitivarea testelor anti-doping).

Scanned with OKEN Scanner

Admin. *Adulți:* 1–2 compr. de 2–3 ori/zi. *Copii: de la 3 la 7 ani* – jumătate compr. de 2–3 ori/zi; *de la 8 la 15 ani* – 1 compr. de 2–3 ori/zi.

N 02 C ANTIMIGRENOASE

N 02 CA ALCALOIZI DIN ERGOT

N 02 CC AGONIŞTI SELECTIVI AI RECEPTORILOR 5 HT_1

N 02 CX ALTE ANTIMIGRENOASE

N 02 CN COMBINAŢII ANTIMIGRENOASE

*

* *

N 02 CA ALCALOIZI DIN ERGOT

DIHIDROERGATAMINA

Fdin. Vasoconstrictor. Creşte şi stabilizează tensiunea arterială la persoane cu hipotensiune şi cu oscilații tensionale.

Ind. Migrena şi alte cefalei vasculare, sindrom ortostatic.

R.a. Amețeli, greţuri, vome.

Cind. Sarcină, tulburări vasculare coronariene, periferice, hipertensiune.

Admin. 1–2–5 mg de 1–2 ori pe zi.

CORNHIDRAL ® (Antibiotice; România)

Sol. int. 0,2%. Fl. 10 ml

COFEDOL (Sicomed, România)

Ergotamină tartrat 0,001 g; Cofeină 0,10 g
Draj. Ct. × 20. Pa I

N 02 CC AGONIŞTI SELECTIVI AI RECEPTORILOR 5 HT_1

SUMATRIPTAN

Fcin. Absorbție orală rapidă, incompletă, biotransformare înaltă, biodisponibilitate 14%.

Fdin. Agonist serotoninic selectiv pe receptorii 5–HT1 din vase sangvine cerebrale.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Criză de migrenă (nu profilactic). Alte cefalei vasculare.

R.a. Ameţeli, astenie, somnolenţă, tulburări hepatice, dureri toracice.

Cind. Hipertensiune arterială, cardiopatie ischemică, copii, vârstnici, asociere cu litiu, ergotamină, IMAO.

Admin. Oral, iniţial 100 mg. Nu se repetă doza la acelaşi atac acut. Dacă se manifestă efectul favorabil dar criza de migrenă revine, se administrează o noua doză, maximum 300 mg în 24 de ore. S.c. 6 mg. Efectul apare la 10–15 minute. Dacă simptomele reapar se inj. o a doua doză de 6 mg, cel puţin la o oră după prima doză. Maximum 12 g în 24 ore.

IMIGRAN ® (Glaxo, Anglia)

C Compr. Compr. film. 50 mg; 100 mg. Ct. × 2. Pa XIV

NARATRIPTAN

Fcin. Biodisponibilitate orală 74% la femeie şi 63% la bărbat, peak plasmatic la 2–3 ore, metabolizare hepatică, eliminare prin filtrare şi secreţie tubulară, 50% nemodificat şi 30% sub formă de metaboliţi inactivi.

Fdin. Agonist selectiv al receptorilor $5HT_1$, implicaţi în vasoconstricţie; afinitate mare pentru receptorii umani clonaţi $5HT_{1B}$, care ar corespunde receptorilor implicaţi în contracţia vaselor sanguine intracraniene. Doza de 2.5 mg are eficacitate similară pe 24 de ore cu cea de 100 mg sumatriptan, cu efecte adverse uşor mai reduse.

Ind. Tratamentul fazei cefalgice al crizei migrenoase, cu sau fără aură

Cind. Antecedente de infarct miocardic, boală cardiacă ischemică, boală vasculară periferică, antecedente de AVC sau atac ischemic tranzitoriu, HTA moderată sau severă, insuficienţă renală sau hepatică severă, asociere cu ergotamină, sumatriptan, alţi agonişti ai receptorilor 5HT.

Admin. Adulţi, de la 18 la 65 de ani: 1 comprimat, cât mai precoce, după debutul crizei de cefalee migrenoasă; este eficace şi administrat în stadiile ulterioare. Nu se utilizează profilactic. Se pot administra maximum 2 comprimate/zi, la interval de 4 ore.

NARAMIG ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Compr. film. 2,5 mg. Ct. × 4; 6

N 02 CX ALTE ANTIMIGRENOASE

IPRAZOCROM

Ind. Migrenă, alte cefalei vasculare.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Efecte alergice.

Admin. Oral, 2,5 mg de 1–4 ori pe zi.

DIVASCAN ® (Berlin Chemie, Germania)
Compr. 2,5 mg. Ct. × 60. Pa IV

OXETORON

Fdin. Antiserotoninic, antihistaminic, antiemetic, analgezic, neuroleptic minor.

Ind. Migrenă, alte cefalei vasculare.

R.a. Somnolență.

Prec. Nu se asociază cu alcool. Epileptici, sarcină, conducători auto.

Admin. Oral, 120 mg/zi, eventual 180 mg/zi. Întreținere cu 60–90 mg/zi, timp de mai multe luni. Administrare la masa de seară sau la culcare.

NOCERTONE ® (Sanofi, Franța)
Compr. 60 mg. Ct. × 30. Pa V

N 02 CN COMBINAȚII ANTIMIGRENOASE

ACETILSALICILAT DE LIZINĂ + METOCLOPRAMID

Fdin. Analgezic, antiemetic.

Ind. Tratament simptomatic al crizei de migrenă și tulburărilor digestive asociate (grețuri, vome).

Admin. Un plic imediat după apariția semnelor precursoare ale crizei. Repetă o dată, la nevoie, în orele următoare. Conținutul plicului se introduce într-un pahar cu apă.

MIGPRIV ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)
Pulb. pt. sol. buvabilă: Acetilsalicilat de lizină 1,62 g (echiv. 900 mg acid acetilsalicilic); Metoclopramid 10 mg.
Ct. × 6 plicuri. Pa VIII

Scanned with OKEN Scanner

N 03 ANTIEPILEPTICE

N 03 AA BARBITURICE ŞI SUBST. ÎNRUDITE

N 03 AB DERIVAŢI DE HIDANTOINĂ

N 03 AD DERIVAŢI DE SUCCINIMIDĂ

N 03 AE DERIVAŢI DE BENZODIAZEPINĂ

N 03 AF DERIVAŢI DE CARBOXAMIDĂ

N 03 AG DERIVAŢI DE ACIZI GRAŞI

N 03 AX ALTE ANTIEPILEPTICE

*

* *

N 03 AA BARBITURICE ŞI SUBSTANŢE ÎNRUDITE

FENOBARBITAL

Fcin. Absorbție digestivă. Pic plasmatic la 6–12 ore. Steady-state în 7 zile.

Fdin. Acțiune intensă în marele rău epileptic.

Ind. Epilepsie majoră, stare de rău epileptic, eclampsie, convulsii febrile şi toxice.

R.a. Somnolență, erupții alergice.

Cind. Alergie la barbiturice, porfirie, insuf. hepatică, renală, cardiacă grave.

Prec. Sarcină, bătrâni.

Admin. Oral. Adulți, 100 mg de 1–2 ori pe zi. Copii, 2–4 mg/kg/zi. I.m. Adulți, 200 mg. Copii, 4–8 mg/kg. Starea de rău epileptic, i.v., lent. Adulți, 150–400 mg. Copii, 6 mg/kg.

** G = Eliberare fără contribuție personală în epilepsie.*

FENOBARBITAL (Sicomed, România)

G Compr. 0,10 g; 0,015 g. Ct. × 10; 30. Pa I
G Fiole 10%–2 ml. Ct. × 5. Pa I
Fiole 4% – 1 ml

Scanned with OKEN Scanner

PRIMIDON

Ind. Marele rău epileptic, epilepsia psihomotorie. Tremor esențial.

R.a. Amețeli, cefalee, instabilitate, somnolență, dizartrie, grețuri, erupții.

Cind. Afecțiuni dermatologice, sanguine.

Prec. Debili, insuf. cardiacă, hepatică, renală.

Admin. Oral, în 2–3 prize zilnice. Adulți, 0,75–1,5 g pe zi. Copii până la 8 ani, doza medie jumătate din cea a adulților.

PRIMIDON (Sicomed, România)

G Compr. 250 mg. Ct. × 30. Pa II

N 03 AB DERIVAŢI DE HIDANTOINĂ

FENITOINA

Ind. Epilepsia majoră, ep. psihomotorie. Status epilepticus. Bulimie. Trinitus. Sughiț refractar, persistent. Adjuvant în durere cronică pătrunzătoare.

R.a. Amețeli, nervozitate; tremurături, dureri oculare, nistagmus, tulburări de vedere, halucinații, ataxie, dizartrie, gastralgii, disfagie, rbs, icter, anemie megaloblastică, hiperplazia gingiilor.

Cind. Insuf. hepatică, renală, cardiacă, hipertensiunea arterială, anemia, leucopenie.

Admin. Oral, în 1–2 prize zilnice. Adulți, 0,2–0,4 g pe zi. Copii, până la 5 ani, 50 mg pe zi; 5–8 ani, 100 mg pe zi; peste 8 ani, 200 mg pe zi. Bulimie 100 mg × 2–4/zi. În trinitus, 30 mg × 3/zi, crescând, la nevoie, până la 400 mg/zi. Sughiț, 200 mg i.v. în 5 minute, apoi 100 mg × 4/zi i.m. şi apoi oral, până la 10 zile.

** G = Eliberare fără contribuție personală în epilepsie.*

FENITOIN (Armedica, România)

G Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa I

PHENHYDAN ® (Desitin, Germania)

G Sol. perf. 15 mg/ml. Fl. 50 ml. Ct. × 5. Pa XV
G Sol. inj. 50 mg/ml. Fiole 5 ml. Ct. × 5. Pa VIII

Scanned with OKEN Scanner

N 03 AD DERIVAŢI DE SUCCINIMIDĂ

ETOSUXIMIDA

Ind. Epilepsia minoră.

R.a. Hiporexie, greţuri, vome, leucopenie, astenie, somnolenţă, erupţii cutanate.

Admin. Oral, înainte de masă, în 2 prize. Adulţi, 0,5–1 g pe zi. Copii, 0,25–0,5 g pe zi.

PETINIDAN ® (Desitin, Germania)

G Caps. 250 mg

PETINIMID ® (Gerot, Austria)

G Caps. 250 mg. Ct. × 100. Pa VII
G Sirop 50 mg/ml. Flacon 250 ml. Pa VIII

SUXILEP ® (Jenapharm, Germania)

G Caps. 250 mg. Ct. × 25

N 03 AE DERIVAŢI DE BENZODIAZEPINĂ

CLONAZEPAM

Ind. Epilepsia minoră, convulsii mioclonice şi akinetice. Status epilepticus. Nevralgie. Trinitus. Atac de panică.

R.a. Sedare, ameţeli, ataxie, hipersecreţie salivară şi bronşică.

Admin. Oral, în 1–2 prize zilnice. Sugari, 1–3 mg pe zi. Copii mici, 2–6 mg. Şcolari, 3–6 mg. Adulţi, 3–7 mg. Status epilepticus, i.v. lent, 0,5 mg la copii, 1 mg la adulţi.

CLONAZEPAM (Polfa, Polonia)

G Compr. 2 mg

RIVOTRIL ® (Hoffmann La Roche, Elveţia – Sanofi-Synthelabo, Franţa)

G Compr. 0,5 mg; 2 mg. Ct. × 50; 30. Pa IV; IV

N 03 AF DERIVAŢI DE CARBOXAMIDĂ

CARBAMAZEPINA

Ind. Epilepsia majoră, psihomotorie, temporală. Sindrom depresiv neinfluenţat de litiu. Diabet insipid (mai puţin activ decât

Scanned with OKEN Scanner

Alegeți liderul!
omeprazol
ULTOP®
capsule a 20 mg
Un antiulceros avansat pentru vindecare rapidă, și de durată
• Vindecare rapidă și ameliorarea simptomelor
• Eradicarea *Helicobacter pylori* pentru vindecarea completă a ulcerului peptic!
Informații pe scurt privind prescrierea
Indicații: Se folosește în stările patologice în care este indicată inhibarea secreției gastrice acide:
– ulcer duodenal
– ulcer gastric benign
– reflux gastroesofagian
– eradicarea *Helicobacter pylori*
– sindrom Zollinger-Ellison și alte stări de hiperaciditate gastrică
Mod de administrare: Doza este întotdeauna stabilită de [illegible]. Ulcer [illegible] ulcer duodenal și reflux gastroesofagian: O capsulă de [illegible] înainte de micul dejun. Capsula se înghite întreagă [illegible] duodenal este vindecat în aproximativ 2 săptămâni, [illegible] gastric și [illegible] în aproximativ 4 săptămâni. Durata tratamentului [illegible] în rezistența la alte medicamente: 2 capsule de [illegible] zilnic, timp de 4 săptămâni (ulcer duodenal) și/sau 8 săptămâni [illegible] gastric și reflux gastroesofagian). Sindromul Zollinger-Ellison [illegible] recomandată este de 60 mg zilnic. Dozele ulterioare vor fi indiv[illegible] durata tratamentului este determinată de persistența semnelor clinice. Dacă doza zilnică depășește 80 mg va fi divizată în 2 prize. Contraindicații: Hipersensibilitate la componentele medicamentului. Precauții: La vârstnici nu sunt necesare modificări ale dozelor. Medicamentul se administrează la copii doar dacă este absolut necesar, conform deciziei medicului. La pacienții cu ciroză hepatică doza zilnică nu trebuie să depășească 20 mg. De asemenea nu sunt necesare ajustări ale dozelor nici în cazul pacienților cu boală renală. Interacțiuni: Pacienții își vor informa medicul dacă iau alt medicament. Este posibilă interacțiunea omeprazolului cu alte medicamente metabolizate în ficat. Excreția diazepamului, fenitoinei și warfarinei poate fi încetinită, de aceea dozele acestor medicamente vor fi reduse la nevoie. Eficacitatea ketoconazolului și a ciclosporinei poate fi redusă. Reducerea acidității conținutului gastric poate cauza modificarea absorbției pentru unele medicamente; absorbția ampicilinei și a fierului este redusă. Sarcină și alăptare: Medicamentul poate fi administrat la gravide doar dacă este absolut necesar, conform deciziei medicului. Alăptarea va fi întreruptă pe timpul tratamentului. Reacții adverse: Rareori apar cefalee, vertij, greață, diaree, constipație, flatulență sau diferite forme de rash. Aceste reacții adverse sunt blânde și tranzitorii și nu necesită întreruperea tratamentului. Au mai fost semnalate cazuri individuale de somnolență, creșterea activității enzimatice hepatice, tulburări psihice și efecte toxice pe măduva osoasă. Reducerea prelungită a acidității gastrice crește riscul infecțiilor gastrointestinale. Mod de prezentare: 14 capsule a 20 mg.
Informații suplimentare se pot obține de la producător.
KRKA SLOVENIA
Reprezentanța în România
Str. Alexandru Constantinescu Nr. [illegible]
Sector 1
BUCUREȘTI
Tel./Fax (01) 224 06[illegible]
(01) 224 [illegible]
(01) 22[illegible] 20
Numărul 2/2000, 998-99, MKCS

vasopresina, inactiv în forme severe). Nevralgie de trigemen. Tinitus. Adjuvant în durere cronică pătrunzătoare.

R.a. Somnolență, ameteli, diplopie, ataxie, nistagmus, anorexie, grețuri, edeme, anemie, leucopenie.

Cind. Gravide.

Admin. Oral, în 2–3 prize zilnice. Adulți, până la 0,8–1,2 g pe zi. Copii, până la un an, 0,1–0,2 g pe zi; 1–5 ani, 0,2–0,4 g pe zi; 5–10 ani, 0,4–0,6 g pe zi; 10–15 ani, 0,6–1 g pe zi. În sindrom depresiv 0,4–0,6 g/zi în prize. În nevralgie de trigemen inițial 100 mg × 2/zi; crește cu 100 mg la 12 ore (200 mg/zi), până la 1600 mg. Întreținere cu 400–800 mg/zi, în 2–4 prize. În trinitus, inițial 100 mg seara. Se crește, la nevoie, cu 100 mg/săpt. până la 200 mg × 3/zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală în epilepsie și tumori maligne.*

CARBAMAZEPINĂ (LaborMed Pharma, România)
CG Compr. 200 mg. Ct. × 20; 1000; 2000. Pa II; –.

CARBAMAZEPIN EEL (Bioeel, România)
C Compr. 200 mg

CARBAMAZEPINA (Arena, România)
CG Compr. 200 mg. Fl. × 20. Pa II

CARBAMAZEPINA (Vitalia, România)
CG Compr. 200 mg. Fl. × 20. Pa II

CARBAMAZEPINA A (Arcatim, România)
C Compr. 200 mg

CARBAMAZEPINE (Teva, Israel)
CG Compr. 200 mg

CARBASAN, ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)
CG Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa VI; VIII

CARBAVIM (Vim Spectrum, România)
CG Compr. 200 mg. Fl. × 50. Pa IV

CARBEPSIL (Helcor, România)
CG Compr. 200 mg; 400 mg. Ct. × 50. Pa IV; V

Scanned with OKEN Scanner

EPITRIL ® (Hefazur-Hemofarm, România)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa IV

EPITRIL ® (Hemofarm, Yugoslavia)

CG Compr. 200 mg

FINLEPSIN ® (AWD, Germania)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa V

FINLEPSIN RETARD ® (AWD, Germania)

CG Compr. 200 mg; 400 mg. Ct. × 50. Pa –; VIII

KARBAPIN ® (Hemofarm, Yugoslavia)

CG Compr. 200 mg

NEUROTOP ® (Gerot, Austria)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa V

NEUROTOP RETARD –300 –600 ® (Gerot, Austria)

CG Compr. ret. 300 mg; 600 mg. Ct. × 50. Pa VII; IX

STAZEPINE ® (Polfarma, Polonia)

CG Caps. 200 mg. Ct. × 50. Pa V

TAVER ® (Medochemie, Cipru)

CG Compr. 200 mg. Ct. × 50. Pa IV. Fl. × 1000. Pa XIV

TEGRETOL CR ® (Novartis, Elveția)

CG Compr. film. 200 mg; 400 mg. Ct. × 50; 30. Pa VI; VI
CG Sirop 100 mg/5 ml. Fl. 250 ml. Pa VII
CG Supoz. 125 mg; 250 mg. Ct. × 5

TIMONIL şi TIMONIL RETARD ® (Desitin, Germania)

CG Sirop. ped. 100 mg/5 ml. Fl. 250 ml. Pa V
CG Compr. ret. 150 mg; 300 mg; 600 mg. Ct. × 50. Pa V; VII; XI

N 03 AG DERIVAŢI DE ACIZI GRAŞI

ACID VALPROIC

Ind. Epilepsia majoră, minoră, convulsii mioclonice, convulsii din stări febrile la copii. Trinitus refractar la alte medicamente.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Toxicitate hepatică, petesii, epistaxis, otoragie, somnolență, hiperexcitabilitate, grețuri, vome, diaree, hiperglicemie, hipersalivație, erupții cutanate, cefalee, insomnie.

Admin. Oral, în 2–3 prize zilnice, la mese. Adulți şi adolescenți, 20–30 mg/kg. Copii, 30–40 mg/kg. Sugari, 30 mg/kg.

* G = *Eliberare fără contribuție personală în epilepsie.*

CONVULEX ® (Gerot, Austria)

G Caps. 150 mg; 300 mg; 500 mg. Fl. × 100. Pa VI; VIII; XI
Sirop cu 50 mg/ml. Fl. 100 ml. Pa V

DEPAKINE ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

G Compr. film. 200 mg. Ct. × 40. Pa VI
G Sirop 57 mg/ml. Fl. 150 ml. Pa VI

DEPAKINE CHRONO –300 –500 ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)

G Compr. film. cedare controlată (retard), divizabile, 300 mg. Ct. × 100. Pa XIV
G Compr. film., cedare controlată (retard), divizabile, 500 mg. Ct. × 30. Pa X

ORFIRIL, –150, –300 ® (Desitin, Germania)

G Sirop 300 mg/5 ml. Fl. 250 ml. Pa VIII
G Compr. 150 mg; 300 mg. Ct. × 50; 100. Pa IV; VI; VI; IX

ORFIRIL –300, – 600 RETARD ® (Desitin, Germania)

G Compr. film. retard 300 mg; 600 mg. Ct. × 50. Pa VI; VIII

PETILIN ® (Remedica, Cipru)

G Compr. film. 200 mg. Ct. × 40. Pa VI

VALEPIL ® (Phrmaplant & Biogalenica, România)

G Sol. internă 200 mg/5 ml. Fl. 100 ml

VIGABATRIN

Fdin. Inhibitor selectiv, ireversibil al GABA-transaminazei, creşte nivelul GABA în creier.

Ind. Tratamentul epilepsiei care nu poate fi controlată cu antiepilepticele curente.

Admin. Adulți 2 g/zi; la nevoie până la 4 g/zi. Copii, inițial 40 mg/mg/zi, crescând până la 80–100 mg/kg/zi. La vârstnici doze mai mici.

Scanned with OKEN Scanner

SABRIL ® (Marion Merrell Dow, Franța)

Compr. 500 mg

TIAGABIN

Fcin. Absorbție orală rapidă şi totală, biodisponibilitate absolută 90%. Prezența alimentelor aplatizează şi deplasează curba, dar nu modifică aria de sub curbă. Metaboilizare hepatică, fără efect asupra SOMH, dar afectată de inductoarele enzimatice: semiviața plasmatică de 7–9 ore este redusă la 2–3 ore. Eliminare digestivă 85%, sub formă de metaboliți şi renală, 14% modificat şi 1% nemodificat.

Fdin. Inhibitor puternic şi selectiv al recaptării GABA din fanta sinaptică, de către neuroni şi celulele gliale.

Ind. Tratamentul asociat al epilepsiei parțiale, cu sau fără crize generalizate secundare. Rezervat adulților şi copiilor peste 12 ani.

R.a. Vertij, fatigabilitate, somnolență. Rar, nervozitate, tremor, tulburări în cursul gândirii, diaree, stare depresivă, labilitate emoțională.

Admin. Inițial, 7.5–15 mg/zi, apoi creşteri săptămânale cu 5 până la 15 mg/zi. Sunt bine tolerate doze până la 70 mg/zi. La pacienții tratați cu inductoare enzimatice, doze de întreținere de 50–70 mg/zi.

Doza zilnică se divizează în 3 prize, care se administrează în timpul meselor.

GABITRIL ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

G Compr. film. divizabile 5 mg; 10 mg; 15 mg,
Ct. × 50; 100

N 03 AX ALTE ANTIEPILEPTICE

LAMOTRIGIN

Fcin. Absorbție digestivă, pic la 2 1/2 ore.

Fdin. Inhibă eliberarea glutamatului, neurotransmitator excitant.

Ind. Convulsii parțiale şi convulsii tonico-clonice generalizate secundar, neinfluențate de alte tratamente.

R.a. Rbs, angioedem, amețeli, cefalee, diplopie, iritabilitate, agresiune, ataxie, fen. dispeptice.

Admin. Inițial 50 mg de 2 ori pe zi, primele două săptămâni. Întreținere cu 200–400 mg/zi în 2 prize. În asociere cu acid valproic, inițial 50 mg/zi, o priză, întreținere 100–200 mg/zi, în două prize.

Scanned with OKEN Scanner

LAMICTAL ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 25 mg; 50 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa XI; XIV; XV
G Compr. mast. 5 mg; 25 mg; 100 mg

TOPIRAMAT

Fcin. Absorbție digestivă bună. Excreție urinară, netransformat. T1/2 20–30 ore.

Ind. Convulsii parțiale.

R.a. Diaree, amețeli, ataxie, parestezii, astenie.

Admin. Oral, 100–300 mg × 2/zi, până la 400 mg × 2/zi.

TOPAMAX ® (Cilag, Elveția)

Compr. 25 mg; 50 mg; 100 mg; 200 mg; 300 mg; 400 mg. Fl. × 28. Pa XII; –; –; –

GABAPENTIN

Fcin. Biodisponibilitate orală absolută 50–60%, neinfluențată de alimente, în LCR realizează 20% din concentrațiile plasmatice, este metabolizat şi se elimină exclusiv pe cale renală.

Fdin. Pentapeptid cu structură asemănătoare GABA şi situsuri de legare diferite de ale tuturor celorlalte anticonvulsivante cunoscute până în prezent. Din studiile clinice, eficacitatea nu este corelată cu concentrațiile plasmatice.

Ind. Epilepsia parțială a adultului, ca tratament adițional altor anticonvulsivante.

R.a. Somnolență, ataxie, vertij, astenie, cefalee, greață, vărsături.

Admin. Inițierea tratamentului : Prima zi – 300 mg de 2 ori/zi, a doua zi – 300 mg de 3 ori/zi, a treia zi – câte 300 mg dimineața şi la prânz şi 600 mg seara. Continuarea tratamentului: în funcție de răspuns, se poate creşte treptat până la 1800 mg, sau, în unele cazuri, chiar la 2400 mg.

NEURONTIN ® (Godecke Parke Davis, Germania)

G Caps. 100 mg; 300 mg; 400 mg

Scanned with OKEN Scanner

N 04 ANTIPARKINSONIENE

N 04 A ANTICOLINERGICE

N 04 B AGENŢI DOPAMINERGICI

*

* *

N 04 A ANTICOLINERGICE

N 04 AA AMINE TERŢIARE

TRIHEXIFENIDIL

Fdin. Scade rigiditatea musculară, ameliorând mersul şi starea generală. Efect mai slab asupra bradikineziei şi tremurăturilor. Efect net în crize oculogire. Mai activ în parkinsonismul post-encefalitic decât în cel aterosclerotic.

R.a. Cefalee, ameţeli, tulburări de vedere, hiposalivaţie, greţuri, epigastralgii, dezorientare confuzie, agitaţie, delir.

Cind. Glaucom, epilepsie, fibrilaţie atrială.

Prec. Hipertensiune arterială, insuf. hepatică, renală, cardiacă.

Admin. Oral, după masă. Adulţi, iniţial, 1–2 mg de 3 ori pe zi. Se creşte gradat, în funcţie de efect, până la 2 mg de 5 ori pe zi. Copii, 2–3 ani, 1 mg pe zi, în 3 prize; 3–10 ani, iniţial 1 mg pe zi, crescând la nevoie.

** G = Eliberare fără contribuţie personală în boala Parkinson, boli psihice.*

ROMPARKIN (Armedica, Terapia, România)

G Compr. 2 mg. Ct. × 50. Pa II

BIPERIDEN

Fdin. Anticolinergic central şi periferic, miospasmolitic, nicotinolitic, slab antidepresiv.

Ind. Boala Parkinson, sindrom parkinsonian.

R.a. Hiposalivaţie, tulburări de acomodare şi hipertonie oculară, tulburări de micţiune, constipaţie, ameţeli.

Cind. Glaucom, hipertrofia prostatei, stenoze digestive, cardiopatii decompensate.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, 4–8 mg/zi, în priză mică, dimineața.

* G = *Eliberare fără contribuție personală în boala Parkinson, boli psihice.*

AKINETON ® (Knoll, Germania)
G Compr. 2 mg. Ct. × 50. Pa V

N 04 B AGENŢI DOPAMINERGICI

N 04 BA DOPA ŞI DERIVAŢI

N 04 BB DERIVAŢI DE ADAMANTAN

N 04 BC AGONIŞTI DOPAMINICI

N 04 BD INIHIBITORI AI MONOAMINOXIDAZEI TIP B

N 04 BX ALŢI AGENŢI DOPAMINERGICI

*

* *

N04 BA DOPA ŞI DERIVAŢI

LEVODOPA

Fdin. Medicație de substituție în parkinsonism, prin transformarea în dopamină.

R.a. Anorexie, grețuri, vome. Hipotensiune, tahicardie, aritmii. Agitație, dezorientare, depresie, diskinezie, trombopenie, leucopenie.

Cind. Psihonevroze, leucopenie, ulcer gastroduodenal, sarcină, insuf. renală, hepatică, cardiacă, infarct recent de miocard.

Admin. Oral, după masă. Inițial 0,25 g de 2–3 ori pe zi. Creşte treptat cu 0,25–0,50 g la 4–7 zile. Doza medie eficace 3–4 g pe zi, repartizată în 4–5 prize.

* G = *Eliberare fără contribuție personală în boala Parkinson.*

LEVODOPA ŞI INHIBITORI AI DECARBOXILAZEI

BENSERAZIDA ŞI CARBIDOPA

Fdin. Inhibitoare periferice, extracerebrale de dopadecarboxilază. Potențează levodopa. Asocierea levodopa-inhibitoare de

Scanned with OKEN Scanner

dopadecarboxilază determină diminuarea efectelor adverse digestive şi cardiovasculare, nu şi a celor asupra SNC.

PRODUSE CONŢINÂND LEVODOPA ŞI CARBIDOPA

CARBIDOPA & LEVODOPA ® (Teva, Israel)

G Compr. 100 mg + 25 mg. Ct. × 100
G Compr. 250 mg + 25 mg. Ct. × 100

CREDANIL ® (Remedica, Cipru)

G Compr. 250 mg + 25 mg. Ct. × 100

ISICOM ® (Dessitin, Germania)

G Compr. 250 mg + 25 mg. Ct. × 100. Pa XIV

NAKOM ® (Lek, Slovenia)

G Compr. 250 mg + 25 mg. Ct. × 100. Pa XIV

NAKOM MITE ® (Lek, Slovenia)

G Compr. 100 mg + 25 mg. Ct. × 100. Pa XIV

SINEMET ® (Merck-Sharp-Dohme, SUA)

G Compr. 250 mg + 25 mg. Ct. × 100

ZIMOX ® (Faran, Grecia)

G Compr. 250 mg + 25 mg. Ct. × 30

PRODUSE CONŢINÂND LEVODOPA ŞI BENSERAZID

MADOPAR ® (Hoffman La Roche, Elveţia)

G Compr. 200 mg + 50 mg. Ct. × 30; 100. Pa VIII; XIV

MADOPAR ® (Terapia-Hoffman La Roche, România-Elveţia)

G Compr. 200 mg levodopa + 50 mg benserazida clorhidrat. Ct. × 30. Pa VII

N 04 BB DERIVAŢI DE ADAMANTAN

AMANTADINA

Fdin. Favorizează sinteza presinaptică şi eliberarea dopaminei, simulează receptorii dopaminergici.

Ind. Parkinsonism (de obicei asociată). Antiviral (Influenza tip A – profilaxie şi tratament). Nevralgie postherpetică.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Insomnie, ameţeli, ataxie, scăderea reflectivităţii, creşterea GOT serice, edeme declive, convulsii, confuzie.

Cind. Epilepsie, psihoze, insuf. gravă hepatică, renală.

Admin. Oral, la mese. Doza medie 100 mg dimineaţa şi la amiază. Se poate creşte până la 500 mg pe zi.

** G = Eliberare fără contribuţie personală în boala Parkinson.*

A-PARKIN ® (Dexxon, Israel)
G Compr. film. 100 mg. Ct. × 100

AMANTADINA (Caropharm, România)
G Caps. 100 mg. Ct. × 25. Pa I

PARITREL ® (Trima, Israel)
G Drajeuri 100 mg. Ct. × 20. Pa III

VIREGYT – K ® (Egis, Ungaria)
G Caps. 100 mg. Ct. × 50. Pa V

N 04 BC AGONIŞTI DOPAMINICI

BROMOCRIPTINA

Fdin. În parkinsonism, efecte comparabile cu levodopa.

R.a. Hipotensiune, greţuri, constipaţie, halucinaţii, ulcer gastric, diplopie, miopie, extrasistole, infiltrate pulmonar, pleurezie.

Admin. Oral, 7,5–100 mg pe zi.
Pentru preparate farmaceutice a se vedea la **G 02 CB.**

** G = Eliberare fără contribuţie personală în boala Parkinson.*

PERGOLID

Fdin. Derivat de ergot, agonist dopaminic cu efecte asemănătoare bromcriptinei.

Ind. Parkinsonism, de obicei asociat cu levodopa. Hiperprolactinemie.

R.a. Ca la bromcriptină.

Admin. În parkinsonism, iniţial 50 mcg/zi, crescând treptat cu 100–150 mcg la 3 zile, timp de 12 zile. Doza de întreţinere 3 mg/zi, în 3 prize.

PERMAX ® (Eli Lilly, Anglia)
Compr. 0,05 mg; 0,25 mg; 1 mg. Ct. × 30

Scanned with OKEN Scanner

ROPINIROL

Fcin. Absorbție orală rapidă. Biodisponibilitate 50%. Eliminare urinară.

Fdin. Agonist dopaminic, nonergolinic. Stimulează receptorii dopaminergici striatali.

Ind. Parkinsonism, ca monoterapie sau asociat cu levodopa.

R.a. Grețuri, somnolență, edeme declive, dureri abdominale, vome, sincopă.

Cind. Insuf. renală severă, insuf. hepatică. Sarcină.

Admin. Oral, inițial 0,25 mg × 3/zi, o săptămână. Se poate creşte până la 1 mg × 3/zi.

REQUIP ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

Compr. film. 0,25 mg; 1 mg; 2 mg; 5 mg. Ct. × 21

PRAMIPEXOL

Fcin. Absorbție digestivă rapidă. Biodisponibilitate 90%. Pic seric la 1–3 ore. Biotransformare redusă. Excreție renală. T1/2 8–12 ore.

Fdin. Agonist al dopaminei, nonergotinic.

Ind. Boala Parkinson, monoterapie în stadiul inițial şi asociat cu levodopa, în stadii avansate.

R.a. Hipotensiune ortostatică, amețeli, greață, diskinezie, insomnie, somnolență, cefalee, halucinații, constipație, astenie, confuzie.

Admin. Inițial, 0,125 mg de 3 ori/zi, la mese sau în afara lor. Se creşte doza la 5–7 zile până la efectul terapeutic optim. Întreținere, 1,5–4,5 mg/zi, în 3 prize.

MIRAPEXIN ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

G Compr. 0,25 mg; 1 mg

N 04 BD INHIBITORI AI MONOAMINOXIDAZEI TIP B

SELEGILINA

Fcin. Se absoarbe rapid pe cale orală, trece bariera hematoencefalică, este complet matabolizată la metilamfetamină şi amfetamină, care se elimină prin urină.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Inhibitor selectiv al MAO de tip B, care degradează dopamina cerebrală. Creşte efectele levodopa, favorizează reducerea dozelor acesteia, în medie cu 30%.

Ind. Parkinsonism, asociat cu levodopa singură sau împreună cu inhibitori de dopadecarboxilază. Demența Alzheimer. Depresie.

R.a. Creşterea diskineziei, greţuri, hipotensiune, halucinaţii.

Admin. Oral, iniţial 5 mg dimineaţa, apoi până la 10 mg dimineaţa.

* G = *Eliberare fără contribuţie personală în boala Parkinson.*

JUMEX ® (Chinoin, Ungaria)

G Compr. 5 mg. Fl. × 50. Pa XII
Compr. 10 mg. Fl. × 30

SELEGOS ® (Medochemie, Cipru)

G Compr. 5 mg. Fl. × 50; 100. Pa VII; XI

N 04 BX ALŢI AGENŢI DOPAMINERGICI

TOLCAPON

Fcin. Absorbţie orală rapidă. Pic plasmatic la 2 ore. Biodisponibilitatea 65%. Biotransformare aproape totală. Eliminarea metaboliţilor prin urină (60%) şi fecale (40%).

Fdin. Inhibitor selectiv, reversibil, al catecol-O-metiltransferazei (COMT), enzimă care metabolizează dopamina şi levodopa. Asociat cu levodopa creşte biodisponibilitatea acesteia de două ori.

Ind. Parkinsonism, asociat cu levodopa şi inhibitori ai dopadecarboxilazei.

R.a. Diskinezie, anorexie, greaţă, diaree, tulburări ale somnului.

Cind. Sensibilitate la tolcapon.

Admin. Oral. Iniţial 100 mg de 3 ori/zi, cu ajustarea dozei de levodopa. Întreţinere 100–200 mg de 3 ori/zi, cu ajustarea dozei de levodopa.

TASMAR ® (Hoffmann La Roche, Elveţia)
Compr. film. 100 mg; 200 mg. Ct. × 30. Pa XIII; –

ENTACAPON

Fdin. Inhibitor periferic al catecol-O-metiltransferazei (COMT), enzimă implicată în metabolizarea dopaminei şi levodopei.

Ind. Parkinsonism.

COMTAM ® (Novartis, Anglia)
Compr. film. 200 mg

Scanned with OKEN Scanner

N 05 PSIHOLEPTICE

N 05 A ANTIPSIHOTICE (NEUROLEPTICE)

N 05 B ANXIOLITICE

N 05 C HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

*

* *

N 05 A ANTIPSIHOTICE (NEUROLEPTICE)

N 05 AA FENOTIAZINE CU CATENĂ LATERALĂ ALIFATICĂ

N 05 AB FENOTIAZINE CU STRUCTURĂ PIPERAZINICĂ

N 05 AC FENOTIAZINE CU STRUCTURĂ PIPERIDINICĂ

N 05 AD DERIVAŢI DE BUTIROFENONĂ

N 05 AF DERIVAŢI DE TIOXANTEN

N 05 AG DERIVAŢI DE DIFENILBUTILPIPERIDINĂ

N 05 AH DIAZEPINE, OXAZEPINE, TIAZEPINE

N 05 AL BENZAMIDE

N 05 AN LITIU

N 05 AX ALTE ANTIPSIHOTICE

*

* *

N 05 AA FENOTIAZINE CU CATENĂ LATERALĂ ALIFATICĂ

CLORPROMAZINA

Fcin. Absorbție parțială din tubul digestiv. Eliminare lentă urinară, excreția fiind completă în câteva zile.

Ind. Agitație psihomotorie, mania acută, schizofrenie cu delir şi halucinații, psihoze toxice. La nevrotici, senili cu tulburări psi-

hice, tensiune psihică, labilitate emotivă se prescrie în doze tranchilizante. În medicina internă, în boli corticoviscerale, dezechilibre neurovegetative.

R.a. Somnolență astenie, sindrom neuroleptic, tulburări alergice, endocrine, oculare.

Cind. Stări depresive, melancolie; hipokinezii, insuficiența hepatică şi renală, hipotonie şi atonie biliară, hipotensiune, leucopenii, come prin deprimante SNC, susceptibilitate la tromboze.

Prec. Glaucom, hipertrofie de prostată, epilepsie, gravide în primele 3 luni de sarcină.

Admin. Oral. Adulți. În psihiatrie, inițial 150–300 mg pe zi, cu creştere gradată până la 600 mg pe zi. Doza de întreținere 50–150 mg pe zi. Inj. i.m., inițial 25 mg de 3 ori pe zi, cu creştere gradată până la 500–600 mg pe zi. În nevroze, 25–75 mg pe zi. Copii, 1–3 mg/kg/zi, repartizate în 3 prize.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru boli psihice.*

CLORDELAZIN (Sicomed, România)

CG Draj. 25 mg. Ct. × 50. Pa I

LARGACTIL ® (Rhone Poulenc, Franța)

CG Sol. inj. 5 mg/ml – 5 ml

PLEGOMAZIN ® (Egis, Ungaria)

CG Drajeuri 25 mg. Ct. × 50. Pa II
CG Sol. inj. 25 mg/ml – 2 ml. Ct. × 10. Pa V

LEVOMEPROMAZINA

Ind. Stări de agitație şi excitație psihomotorie, cu halucinații, schizofrenie, delir cronic, psihoze senile. Util în stări depresive. În preanestezie, anestezie potențată, postanestezie. Asociat cu analgezice. Tranchilizant în anxietate, cenestopatii, tulburări de climacteriu. Hipnogen.

R.a. Somnolență, astenie, amețeli, hipotensiune, efecte estrogenice, creştere în greutate, edeme.

Cind. Hipotensiune, come, supradozarea deprimantelor SNC, insufic. hepatică, renală.

Admin. Oral. Adulți. Pentru tulburări uşoare şi medii, inițial 2 mg seara, crescând până la 6–12 mg. La copii, 0,25 mg/kg/zi. Pentru tulburări grave, la adulți de la 75–100 mg pe zi până la 200–300 mg pe zi. Doza de întreținere 25–100 mg pe zi. Inj. i.m., în tulburări psihotice acute, 25–100 mg pe zi, în 3–4 inj.

Scanned with OKEN Scanner

LEVOMEPROMAZIN (Terapia, România)

G Compr. 2 mg; 25 mg. Ct. × 20. Pa I; II
G Fiole 25 mg/1 ml. Pa I

CLORPROETAZINA

Fdin. Omologul superior al Clorpromazinei. Activitate miorelaxantă notabilă, celelalte acțiuni mai slabe decât la Clorpromazină.

Admin. Oral 50–100 mg/zi, în 2–3 prize, parenteral 25 mg i.m.

A se vedea **M 03 BX.**

N 05 AB FENOTIAZINE CU STRUCTURA PIPERAZINICĂ

FLUFENAZINA

Fdin. Neuropeltic incisiv, antihalucinator, antidelirant, slab sedativ.

Ind. Manie acută, agitație psihomotorie, stări depresive anxioase, schizofrenie.

R.a. Sindrom extrapiramidal mai intens decât clorpromazina. Somnolență ziua, hiposomnie noaptea.

Cind. Travaliu, copii sub 12 ani, come.

Prec. Ateroscleroză, leucopenii, insuf. hepatică.

Admin. Ca neuroleptic 3–15 mg pe zi, până la 40 mg pe zi. Doza de întreținere 1–10 mg pe zi. Preparate depot, inj. i.m., o fiolă la 3–4 săptămâni.

LIORODIN DEPOT ® (Rodleben, Germania)

Sol. inj. 12.5 mg/ml. Fiole 2 ml. Ct. × 5

MIRENIL ® (Jelfa, Polonia)

Draj. 0,25 mg; 1 mg. Ct. × 60; 30. Pa III; IV

MODECATE ® (Bristol-Myers Squibb, Germania)

Flufenazin decanoat (retard) 25 mg/ml – 1 ml

PROCLORPERAZINA

Fdin. Acțiuni asemănătoare cu clorpromazina dar mai puternic tranchilizant. Antiemetic.

Ind. În psihoze pentru tratarea anxietății, tensiunii, agitației. Sindrom vertiginos, migrena, vome de orice etiologie.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Adulți. Ca antipsihotic, 50–250 mg pe zi, în 2–3 prize. În alte indicații, 15–30 mg pe zi. Copii peste 6 ani 0,3–0,5 mg/kg/zi, cel mult 20 mg pe zi.

EMETIRAL (Antibiotice, România)

C Supoz. 5 mg; 25 mg. Ct. × 6. Pa I

EMETIRAL (Sicomed, România)

C Draj. 5 mg. Ct. × 20. Pa I

TRIFLUOPERAZINA

Ind. Schizofrenie acută şi cronică. Depresii diverse.

R.a. Efecte asemănătoare cu clorpromazina dar acțiunile vegetative sunt mai rare iar sindromul extrapiramidal mai intens.

Admin. Inițial 2 mg de 3 ori pe zi. Se creşte până la 10 mg de 2 ori pe zi sau 20–60 mg pe zi. Doza de întreținere 10–40 mg pe zi.

TRIFLUOPERAZINA (Sicomed, România)

G Draj. 5 mg. Ct. × 50. Pa I
G Sol. inj. 0,2% – 1 ml. Ct. × 10. Pa I

TIOPROPERAZINA

Fdin. Neuroleptic incisiv foarte activ, cu latență scurtă. Antiemetic mai activ decât clorpromazina.

Ind. Schizofrenii acute şi cronice, psihoze cronice cu delir şi halucinații, stări de agitație de tip maniacal.

R.a. Sindromul extrapiramidal apare frecvent, intens, după primele 48 ore de la administrare.

Admin. Inițial 5 mg în prima zi. Creşte cu 5 mg la 2–3 zile până la cel mult 30–60 mg/zi, care se menține au mai mult. Doza de întreținere 10–15 mg/zi.

MAJEPTIL ® (Specia, Franța)

Compr. 10 mg

N 05 AC DERIVAŢI DE FENOTIAZINĂ CU STRUCTURĂ PIPERIDINICĂ

PERICIAZIN

Ind. Psihopatii cu tulburări de caracter şi comportament, sindrom paranoic, agitație maniacală, oligofrenie, alcoolism, traumatisme cerebrale. Nevroze cu tulburări de caracter.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Inițial 10 mg seara, timp de 3 zile. Crește gradat până la 30–60–80 mg/zi. Întreținere cu 20–40 mg/zi, repartizate în 2–3 prize. Vârstnici, inițial 5 mg seara. Întreținere 15–30 mg/zi. Copii 2–10 ani, inițial 1 mg, apoi 1 mg/an vârsta; peste 10 ani 2–3 mg inițial.

NEULEPTIL ® (Specia, Franța)
Caps. 10 mg. Ct. × 50. Pa IV

TIORIDAZIN

Fdin. Neuroleptic sedativ, anxiolotic, antidepresiv, antiemetic.

Ind. Schizofrenie, neurastenie, stări de anxietate la schizofrenici şi psihonevrotici. Alcoolism. Stări nevrotice.

R.a. Asemănătoare clorpromazinei dar mai slabe şi cu incidență mai mică. Cardiotoxic.

Admin. Oral. Inițial 20–40 mg pe zi, până la 500–600 mg, în 3 prize. Doza de întreținere 100–200 mg pe zi. Copii 1 mg/kg/zi. Ca tranchilizant, 10–50 mg pe zi.

TIORIDAZIN (Sicomed, România)
G Draj. 5 mg; 50 mg. Ct. × 30; 50. Pa I; II

PIPOTIAZINA

Fdin. Neuroleptic incisiv, timoanaleptic, diminuă automatismul mental, halucinațiile, delirul, agresivitatea, anxietatea.

Ind. Schizofrenie, psihoze cronice halucinatorii, delir, psihoze acute.

Admin. Inițial 10–20 mg/zi, într-o priză. Se scade doza gradat până la cea minimă eficace. Se poate administra şi discontinuu, 15 mg de 2 ori/săptămână. Preparatul retard L4 este o soluție uleioasă care se inj. i.m. în medie o doză la 4 săptămâni. Adulți 25–200 mg, în medie 100 mg. Epileptici, vârstnici, encefalopatii 25 mg. Copii sub 6 ani 12,5 mg; 6–12 ani 25 mg; peste 12 ani 50 mg.

PIPORTIL L 4 ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)
Sol. inj. 25 mg/ml – 1 ml. Ct. × 3 fiole. Pa VIII

N 05 AD DERIVAŢI DE BUTIROFENONĂ

HALOPERIDOL

Fcin. Absorbție rapidă şi aproape completă din tubul digestiv, excreție renală. Persistă în sânge până la o lună.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Neuropeltic incisiv major, halucinolitic, antidelirant.

Ind. Tulburări psihice cu agitație, agresivitate, manie, halucinații. Schizofrenie, fază maniacă din sindromul maniacodepresiv. Stări anxioase din psihonevroze.

R.a. Hipotensiune, tahicardie, sindrom parkinsonian mai frecvent decât la fenotiazine, stări depresive.

Cind. Stări depresive.

Prec. Sindroame cerebrale spastice.

Admin. Adulți, oral, doza medie zilnică 1–15 mg. Inj. i.m., 2–4 mg pe zi. Copii sub 5 ani, un sfert din doza adultului; peste 5 ani, jumătate din doza adultului. Psihonevroze, 0,5 mg de 2 ori pe zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru boli psihice.*

DOZIC HALOPERIDOL (Rosemont Pharm.)

CG Sol. int. 2 mg/ml. Falc. 10 ml

HALDOL ® (Janssen, Belgia)

CG Compr. 0,5 mg; 2 mg; 5 mg. Ct. × 25. Pa –; VIII
Sol. int. 2 mg/ml. Fl. 15 ml. Pa IV

HALDOL DECANOAS ® (Janssen, Belgia)

CG Sol. inj. 50 mg/ml – 1 ml; 3 ml (retard). Pa V; –

HALOPER ® (CTS Chemical, Israel)

CG Compr. 0,5 mg; 1,5 mg. Ct. × 30. Pa III
CG Compr. 5 mg; 10 mg. Ct. × 30; –. Pa III; –

HALOPERIDOL (Armedica, România)

CG Sol. int. 2 mg/ml. Flac. 10 ml. Pa III

HALOPERIDOL (Biogalenica, România)

CG Sol. int. 0,2%. Fl. 10 ml. Pa II

HALOPERIDOL (G. Richter, Ungaria)

CG Compr. 1,5 mg
CG Sol. int. 0,2%. Fl. 10 ml. Pa II
CG Sol. inj. 5 mg/ml. F. 1 ml. Ct. × 5. Pa IV

HALOPERIDOL DECANOAT (G. Richter, Ungaria)

CG Fiole retard 50 mg/ml – 1 ml. Ct. × 5. Pa XIII

Scanned with OKEN Scanner

HALOPERIDOL (Pharmaplant & Biogalenica, România)

CG Sol. int. 2 mg/ml. Flac. 10 ml

HALOPERIDOL RIVO (Rivopharm, Elveția)

CG Sol. int. 2 mg/ml

DROPERIDOL

Fdin. Acțiune rapidă, la 2–3 minute de la inj. i.v., atinge intensitatea maximă după 10–20 minute, se menține intens 30 minute şi durează 3–4 ore. Scade tensiunea arterială şi frecvența cardiacă, accelerează respirația. Antiemetic.

Ind. Antipsihotic cu efect rapid. Folosit mai ales în neuroleptanalgezie. Injectabil are efect rapid în crizele de agitație psihomotorie.

Admin. Preanestezie, i.m., 2,5–5 mg, asociat cu fentanil. Neuroleptanalgezie i.v. sau perfuzie 5–12,5 mg asociat cu fentanil.

DEHYDROBENZPERIDOL ® (Janssen, Belgia)

Fiole 2,5 mg/ml – 2 ml; 10 ml

DROPERIDOL ® (G. Richter, Ungaria)

Fiole 25 mg/10 ml. Ct. × 50. Pa XV

N 05 AF DERIVAŢI DE TIOXANTEN

FLUPENTIXOL

Fdin. Efecte intense în delir, halucinații, anxietate, agitație psihomotorie.

Ind. Schizofrenie acută şi cronică, în deosebi forma paranoidă şi apatoabulică. Stări paranoid-halucinatorii cronice. Psihoze de involuție.

R.a. Sindrom parkinsonian moderat. Frecvent insomnie sau somnolență. Hiposalivație, hipotensiune ortostatică, disurie, tulburări de acomodare.

Admin. Forma depot 20–40 mg la 2–4 săptămâni, i.m.

FLUANXOL DEPOT ® (Lundbeck, Danemarca)

G Fiole 20 mg/ml – 1ml. Pa V

ZUCLOPENTIXOL

Fdin. Neuroleptic cu efect antipsihotic, antihalucinator, sedativ.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Schizofrenie, delir cronic, psihoze halucinatorii.

R.a. Somnolență, dischinezii precoce, sindrom extrapiramidal, hipotensiune ortostatică, amenoree, galactoree, ginecomastie.

Cind. Glaucom, hipertrofie de prostată, insuf. hepatică și renală grave.

Admin. Doză medie zilnică 50–100 mg.

CLOPIXOL ® (Lundbeck, Danemarca)

G Compr. film. 2 mg; 10 mg; 25 mg. Ct. × 100
G Sol. int. 20 mg/ml. Flacon 20 ml
G Sol. inj. 10 mg/ml – 1 ml. Ct. × 10 fiole

CLOPIXOL ACUPHASE ® (Lundbeck, Danemarca)

G Sol. inj. 50 mg/ml – 1 ml. Ct. × 5 fiole

CLOPIXOL DEPOT ® (Lundbeck, Danemarca)

G Sol. inj. 200 mg/ml – 1 ml. Ct. × 10 fiole

N 05 AG DERIVAȚI DE DIFENILBUTILPIPERIDINĂ

PIMOZID

Ind. Schizofrenie fără agitație, nevroze cronice.

R.a. Sindrom extrapiramidal rar.

Cind. Depresie endogenă, agitație psihosomatică, stări anxioase.

Admin. Inițial 1–2 mg într-o priză zilnică. Doză de întreținere medie 2–6 mg pe zi, într-o priză.

ORAP FORTE ® (Janssen, Belgia)

Compr. 4 mg

N 05 AH DIAZEPINE, OXAZEPINE, TIAZEPINE

CLOZAPIN

Fcin. Absorbție orală 90–95%, neinfluențată de alimente. Metabolizare înaltă.

Fdin. Antipsihotic. Blochează slab receptorii dopaminici, este adrenolitic, anticolinergic, antiserotonic.

Ind. Schizofrenie rezistentă la alte tratamente.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Agranulocitoză, reversibilă, dar poate fi fatală, cefalee, convulsii, tremor, akatisie, tahicardie, hipotensiune, vome, constipație.

Cind. Antecedente la granulocitopenie sau agranulocitoză, psihoze alcoolice sau toxice, colaps, depresie SNC, insuficiență hepatică, renală, cardiacă.

Admin. Recomandată numai de către psihiatri avizați, cu monitorizare.

LEPONEX ® (Novartis, Elveția)

G Compr. 25 mg; 100 mg. Ct. × 50. Pa VII; XIV

OLANZAPIN

Fcin. Absorbție bună orală, neinfluențată de prezența alimentelor, legare plasmatică 93%, metabolizare hepatică (cit. P450); semiviața eliminării renale 32 de ore.

Fdin. Antipsihotic, antagonist mai activ al receptorilor 5HT2-serotoninergici decât al celor D2-dopaminergici.

Ind. Tratamentul schizofreniei. Menține ameliorarea simptomatologiei la pacienții care au prezentat un răspuns la inițierea tratamentului.

R.a. Creşterea transaminazelor, rar diskinesie tardivă, hipotensiune (vârstnici).

Cind. Glaucom cu unghi închis, epilepsie, depresia măduvei hematogene.

Admin. Oral, 10 mg/zi în doză unică pentru inițierea tratamentului; 5–20 mg/zi pentru menținerea stării clinice.

ZYPREXA ® (Lilly, Anglia)

G Draj. 5 mg; 10 mg. Ct. × 7. Pa XIII; XIV

N 05 AL BENZAMIDE

SULPIRID

Fdin. Psihotrop dezinhibitor, slab sedativ, antidepresiv.

Ind. Afecțiuni somatice însoțite de tulburări vegetative digestive, cardiovasculare, genitourinare. Stări posttraumatice cerebrale cu fenomene anxioase şi depresive. Psihoze. Stare nevrotică cu inhibiție. Copii (soluția buvabilă); psihoză, tulburări grave de comportament.

Admin. Oral, adulți 100–200 mg/zi, în 3 prize, în tulburări nevrotice şi 600–800 mg/zi în psihoze. Copii 5–10 mg/kg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

EGLONYL ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

G Caps. 50 mg. Ct. × 30
G Compr. diviz. 200 mg. Ct. × 12. Pa IV
G Sol. orală 25 mg/5 ml. Flac. 200 ml
G Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 6. Pa V

TIAPRID

Fcin. Absorbție orală rapidă, semiviață plasmatică 3–4 ore.

Fdin. Vezi Sulpirid.

Ind. Tulburări psihotice, diskinezia indusă de levodopa, stări de agitație și agresivitate mai ales la etilici și vârstnici, dureri intense, rebele.

Admin. Oral, adulți 200–300 mg/zi în 2–3 prize; în tratamentul diskineziei au fost utilizate doze mai mari. Copii peste 7 ani, 100–150 mg/zi.

TIAPRIDAL ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

G Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa VI
G Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 12. Pa VI

AMISULPRID

Fdin. Benzamidă cu acțiuni asemănătoare supriridei.

Ind. Schizofrenie cu simptome pozitive (delir, halucinații, tulb. gândire) și/sau negative (slăbire afectivă, emoțională), psihoze acute.

R.a. Galactoree, amenoree, ginecomastie, frigiditate, tremurături hipokinezie, creștere în greutate.

Cind. Insuf. renală severă, alăptare, asociere cu levodopa.

Admin. Oral, 50–1200 mg/zi; doze mai mici la bolnavi cu simptome predominant negative. Doze până la 400 mg/zi într-o priză, mai mari în 2 prize.

SOLIAN ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)

Compr. 50; 200 mg. Ct. × 30. Pa XIV; XV

N 05 AN COMPUȘI CU LITIU

LITIU CARBONIC

Ind. Mania acută. Profilactic în psihoze ciclice maniaco-depresive.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Sete, poliurie, tremurături, iritație digestivă, astenie, hiporexie, grețuri, vome, confuzie, convulsii, comă, hipotiroidie, leucocitoză, acnee, eczemă.

Cind. Insuf. cardiacă şi renală grave, sarcină, boala Addison, alăptare.

Admin. Oral. Inițial 1–2 g pe zi. Doza de întreținere se stabileşte în funcție de litemie.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru leucemii şi limfoame şi boli psihice.*

CARBONAT DE LITIU (Sicomed, România)

G Compr. 250 mg. Fl. × 30. Pa II

CARBONAT DE LITIU (Terapia, România)

G Compr. 450 mg. Ct. × 20. Pa II

LITHIUM CARBONICUM
(Glaxo Wellcome Poznan, Polonia)

G Compr. 250 mg. Ct. × 60. Pa IV

LITIU CITRAT

LI-LIQUID (Rosemont Pharm.)

Sirop 1018 mg/5 ml. Fl. 100 ml

N 05 AX ALTE ANTIPSIHOTICE

RISPERIDON

Ind. Schizofrenie, psihoze însoțite de halucinații, manifestări autistice, anxietate.

R.a. Insomnie, agitație, constipație, dispepsie, greață, tulburări de vedere.

Cind. Depresia SNC consecutivă utilizării de etanol sau de medicamente.

Admin. Inițiere cu 1 mg de 2 ori/zi, tratament de întreținere, în general, 2–4 mg de 2 ori/zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru boli psihice.*

RISPOLEPT ® (Janssen, Belgia)

G Compr. film. 1 mg; 2 mg; 3 mg; 4 mg. Ct. × 20. Pa XIV; XV; XV; XV

Scanned with OKEN Scanner

N 05 B ANXIOLOTICE (TRANCHILIZANTE)

N 05 BA DERIVAŢI DE BENZODIAZEPINĂ

N 05 BB DERIVAŢI DE DIFENILMETAN

N 05 BC CARBAMAŢI

N 05 BE DERIVAŢI DE AZASPIRODECANDIONĂ

*

* *

N 05 BA DERIVAŢI DE BENZODIAZEPINĂ

DIAZEPAM

Fcin. Absorbție bună digestivă, mărită prin asociere cu alcool. Pic plasmatic la o oră. Biotransformare mai lentă la nou-născuți, hepatici, bătrâni. Steady-state la 7 zile. Eliminare renală, lentă.

Ind. Stări anxioase, hipocondriale, nevroze, stări depresive. Tulburări vegetative din infarct, angor, hipertensiune, ulcer gastro-duodenal, astm bronşic. Hipnogen. Contracturi musculare de origine centrală. Premedicație în anesteziologie. Dismenoree funcțională, tulburări de climacterium, eclampsie. Alcoolism. Status epilepticus. Boala Ménière.

R.a. Somnolență, astenie, amețeli, tulburări digestive, ataxie. Diminuarea atenției, creşterea latenței reacțiilor motorii. Farmacodependență.

Cind. Galucom, sugari, miastenie, conducători auto.

Prec. Administrarea parenterală se face numai la bolnavi neambulatori, care pot fi supravegheați câteva ore.

Admin. Adulți. Oral. 2–5 mg de 2–3 ori pe zi. Hipnogen, 5–20 mg seara. Miorelaxant, 10–30 mg pe zi. Inj. i.m. sau i.v. 0,1–0,2 mg/kg. Copii. Oral. Sub 3 ani, 1–6 mg pe zi. Între 4–14 ani, 4–12 mg pe zi. Inj. 2–10 mg. Status epilepticus. 150–250 mcg/kg i.m. sau i.v. lent, repetat după 30–60 min. la nevoie. În atac acut din boala Ménière 5–10 mg i.v. lent; întreținere, 2 mg × 3/zi.

DIAZEPAM–ARMEDICA (Armedica, România)

C Compr. 10 mg. Flacon × 25. Pa I

DIAZEPAM (Terapia, România)

C Compr. 2 mg; 5 mg; 10 mg. Ct. × 10 sau 30. Pa II
C Fiole 10 mg/2 ml. Ct. × 5. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

DIAZEPAM (Desitin, Germania)

C Sol. rect. 5 mg/2,5 ml; 10 mg/2,5 ml. Ct. × 5 tuburi. Pa V; V

VALIUM ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Compr. 2 mg. Ct. × 30. Pa III. Compr. 5 mg; 10 mg
Fiole 5 mg/ml – 2 ml

CLORDIAZEPOXID

Ind. Nevroze, stări anxioase, agitație psiho-motorie, stres, alcoolism.

Admin. Oral. Adulți, doză medie 5–10 mg de 2–3 ori pe zi. Copii, 5–10 mg pe zi.

LIBRIUM ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Drajeuri 5 mg; 10 mg

NAPOTON (Terapia, România)

Draj. 10 mg. Ct. × 30. Pa I

MEDAZEPAM

Ind. Sindrom psiho-neuro-vegetativ, sindrom de abstinență la alcoolici.

Admin. Oral, Adulți, 10 mg de 2–3 ori pe zi.

ANSILAN ® (Lek, Slovenia)

C Compr. 10 mg. Ct. × 25. Pa III

AWEPAM ® (AWD, Germania)

C Compr. 10 mg

EUROZEPAM (Europharm, România)

C Caps. 10 mg. Flacon × 30. Pa II

MEDAZEPAM (LaurMed, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa II

MEDAZEPAM (Taifun, România)

Compr. 10 mg. Fl. × 50. Pa I

MEDAZEPAM (Vitalia, România)

C Compr. 10 mg. Fl. × 50. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

NOBRIUM–5–10 ® (Hoffman La Roche, Elveția)
Caps. 5 mg; 10 mg

NOBRIUM ®
(Terapia–Hoffmann La Roche, România–Elveția)
Caps. 10 mg. Ct. × 30. Pa II

RUDOTEL ® (Oranienburg, Germania)
C Compr. 10 mg. Ct. × 50. Pa IV

OXAZEPAM

Ind. Vezi clordiazepoxid.

Admin. Oral. Adulți, 10–40 mg pe zi.

OXAZEPAM (Terapia, România)
C Compr. 10 mg. Flac. × 20. Pa I

CLORAZEPAT DIPOTASIC

Ind. Sindrom nevrotic cu anxietate şi fenomene viscerale (cardiace, digestive, respiratorii, sexuale). Hipnogen.
Util în sindromul de abstinență la alcoolici.

Admin. Oral 15–20 mg/zi, în mai multe prize. Întreținere 10 mg/zi. După 7 zile, când se atinge stadiul de echilibru, este suficientă o administrare zilnică.

TRANXENE 5, –10 ® (Sanofi-Synthélabo, Franța)
Caps. 5 mg; 10 mg. Fl. × 30. Pa IV; IV

LORAZEPAM

Ind. Anxiolitic în stress, tulburări psihomotorii, climacterium.

Admin. Oral 1–1,5 mg de 2–3 ori/zi în nevroze şi tulburări gastro-intestinale. Doza de 2,5 mg de 1–3 ori/zi în psihonevroze. Doza de 2,5–5 mg oral poate fi folosită ca premedicație pentru endoscopie, producând somn de 3–6 ore.

LORIVAN ® (Dexxon, Israel)
Compr. 1 mg

LORIVAN ® (Armedica-Dexxon, România)
Compr. 1 mg. Flacon. sau Ct. × 50. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

MERLIT ® (Ebewe, Austria)
Compr. 2 mg. Ct. × 20. Pa III

BROMAZEPAM

Ind. Stări de tensiune psihică, anxietate, agitație, hiposomnie.

Admin. Oral. 1,5–3 mg de 3 ori pe zi.

BROMAZEPAM (LaborMed, România)
C Compr. 1,5 mg; 3 mg. Ct. × 20. Pa III

CALMEPAM ® (Glaxo Wellcome, Egipt)
C Compr. 1,5 mg; 3 mg. Ct. × 10. Pa III

LEXOTANIL ® (Hoffmann La Roche, Elveția)
C Compr. 1,5 mg; 3 mg; 6 mg. Ct. × 30. Pa –; IV; –

LEXOTANIL ®
(Terapia–Hoffmann La Roche, România–Elveția)
C Compr. 3 mg. Ct. × 10; 30. Pa II; III

CLOBAZAM

Ind. Anxiolitic, premedicație în anesteziologie. Epilepsie (adjuvant).

Admin. Oral. 10 mg de 2–3 ori pe zi, maximum 60 mg/zi.

FRISIUM ® (Hoechst, Germania)
Compr. 10 mg; 20 mg

ALPRAZOLAM

Fcin. Absorbție orală rapidă și completă, peak plasmatic la 1–2 ore de la administrare.

Fdin. Anxiolitic cu latență și durată de acțiune scurtă; antidepresiv cu activitate echivalentă aminelor triciclice și răspuns clinic mai rapid.

Ind. Anxietate, depresie anxioasă; foarte eficient în atacul de panică. Nu are efect sedativ.

R.a. Vezi Diazepam. Sindrom de abstinență sever (t 1/2 scurt).

Admin. Oral, 0,25–0,50 mg de 3 ori/zi. Doza se poate crește treptat până la 3–4 mg/zi. În atacul de panică și în depresie se poate ajunge până la 10 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

ALPROX ® (Orion, Finlanda)

C Compr. 0,25 mg; 0,5 mg; 1 mg. Ct. × 30. Pa IV

FRONTIN ® (Egis, Ungaria)

C Compr. 0,25 mg; 0,5 mg; 1 mg

HELEX ® (Krka, Slovenia)

C Compr. 0,25 mg; 0,5 mg; 1 mg. Ct. × 30. Pa IV; V; V

XANAX ® (Pharmacia & Upjohn, Belgia)

C Compr. 0,25 mg; 0,5 mg; 1 mg. Ct. × 30. Pa IV; V; VI

TOFISOPAM

Ind. Tensiune psihică, tulburări vegetative, nevroze la miastenici şi miopatici, tulburări somatice şi psihice din menopauză.

Admin. Oral. 50 mg de 2–3 ori pe zi.

GRANDAXIN ® (Egis, Ungaria)

Compr. 50 mg. Ct. × 20. Pa III

N 05 BB DERIVAŢI DE DIFENILMETAN

HIDROXIZINA

Fdin. Tranchilizant, antiemetic, miorelaxant.

Ind. Agitaţie anxioasă nevrotică, stări depresiv-anxioase, alcoolism, angioedem acut. Adjuvant în dureri însoţite de anxietate, greţuri.

R.a. Astenie, hiposalivaţie, greţuri, cefalee, ameţeli, somnolenţă, scăderea atenţiei, hipotensiune, alergii.

Cind. Sarcină, epilepsie.

Admin. Oral. Adulţi şi copii peste 8 ani, 25 mg de 1–3 ori pe zi. Copii sub 8 ani, 12,5–25 mg pe zi, în 1–3 prize. I.m. sau i.v., adulţi, 50–100 mg pe zi. În angioedem 25–50 mg la 6 ore.

ATARAX ® (UCB, Belgia)

C Compr. film. 25 mg. Ct. × 25. Pa IV
C Sirop cu 10 mg/5 ml. Fl. 200 ml. Pa IV
C Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml. Ct. × 6. Pa IV

HIDROXIZIN (Sicomed, România)

C Drajeuri 25 mg. Ct. × 30. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

N 05 BC CARBAMAŢI

MEPROBAMAT

Fdin. Tranchilizant, anticonvulsivant, miorelaxant.

Ind. Anxietate, hiperexcitabilitate, distimie, tulburări vegetative din stări nevrotice, climacterium, hipnogen.

R.a. Somnolență, amețeli, grețuri, vome, diaree, trombopenie, fenomene alergice, diminuarea reactivității.

Cind. Psihoze acute, insuf. hepatică, asociere cu alcool, copii sub 3 ani.

Admin. Oral. Adulți, 400–1200 mg pe zi. Copii, 3–7 ani 100–200 mg pe zi; 7–15 ani 200–400 mg pe zi.

MEPROBAMAT (Sicomed, România)
Compr. 400 mg. Ct. × 20. Pa I

N 05 BE DERIVAŢI DE AZASPIRODECANDIONĂ

BUSPIRONA

Fdin. Anxiolitic selectiv, fără efecte miorelaxant, anticonvulsivant, hipnotic.

Admin. 5–10 mg de 1–2 ori/zi.

BU-SPAR ® (Bristol-Myers, Squibb, Austria)
Compr. 5 mg; 10 mg

STRESSIGAL ® (Anfarm Hellas, Grecia)
Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV

TENSISPES ® (Specifar, Grecia)
Compr. 10 mg. Ct. × 20

N 05 C HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

N 05 CA BARBITURICE

N 05 CB BARBITURICE, COMBINAŢII

N 05 CD DERIVAŢI DE BENZODIAZEPINĂ

N 05 CE DERIVAŢI DE PIPERIDINDIONĂ

N 05 CF PRODUSE ÎNRUDITE CU BENZODIAZEPINE

Scanned with OKEN Scanner

N 05 CM ALTE HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

N 05 CX HIPNOTICE ŞI SEDATIVE ÎN COMBINAŢII, EXCL. BARBITURICE

*

* *

N 05 CA BARBITURICE

AMOBARBITAL

Fdin. Barbituric cu acțiune de durată medie (circa 6 ore).

Ind. Sedativ, hipnotic.

Admin. Adulți. Sedativ, 25–50 mg de 1–3 ori pe zi. Hipnotic, 100–200 mg seara, cu 1/2 oră înainte de culcare. Copii. Sedativ, 2–6 mg/kg/zi, divizat în 2–4 prize.

AMOBARBITAL (Nordfarm Product, România)

Compr. 100 mg. Fl. × 25. Pa I

CICLOBARBITAL

Fdin. Barbituric cu durată scurtă de acțiune (2–3 ore).

Ind. Sedativ, hipnotic.

Admin. Oral. Adulți. Sedativ, 50–100 mg de 1–2 ori pe zi. Hipnotic, 200–400 mg cu 30 minute înainte de culcare. Copii, peste un an, 25–200 mg.

CICLOBARBITAL (Sicomed, România)

Compr. 200 mg. Ct. × 10

CICLOBARBITAL SARE DE CALCIU (Terapia, România)

Compr. 200 mg. Ct. × 10. Pa II

N 05 CB BARBITURICE, COMBINAŢII

LAURONIL (Sicomed, România)

Scopolamină HBr 0,6 mg; Fenobarbital 100 mg
Compr. Ct. × 20. Pa I

Ind. Excitație psihomotorie, crize convulsive, delirium tremens, parkinsonism.

Admin. 1–3 compr./zi.

Scanned with OKEN Scanner

EXIGAN ® (Armedica, România)
Extr. Valeriană 0,08 g; Fenobarbital 0,02 g. Compr. Ct. × 20

EXTRAVERAL (Sicomed, Iassyfarm, România)
Extr. Valeriană 0,05 g; Extr. Crataegus 0,03 g; Fenobarbital 0,02 g. Compr. Ct. × 20. Pa I

Ind. Hiperexcitabilitate nervoasă, insomnie.

Admin. 2–3 compr./zi.

N 05 CD DERIVAŢI DE BENZODIAZEPINĂ

NITRAZEPAM

Fdin. Hipnotic, latență 30–60 minute, durată 6–8 ore. Anticonvulsivant.

Ind. Hipnotic, antiepileptic, în preanestezie.

Admin. Oral. Adulți. Hipnotic, 2,5–10 mg înainte de culcare. La vârstnici doze mai mici. Copii, 6–14 ani, 2,5–5 mg; 1–6 ani, 1,25–2,5 mg; 0–1 an, 0,6–1,25 mg. Epilepsie. Adulți, 15–30 mg pe zi. Copii, 1–14 ani, 15 mg pe zi; sub un an, 5–10 mg pe zi.

NITRAZEPAM (Terapia, România)
C Compr. 2,5 mg. Ct. × 20. Pa I

NITRAZEPAM-ARMEDICA (Armedica, România)
C Compr. 2,5 mg; 5 mg. Ct. × 20. Pa I

FLUNITRAZEPAM

Ind. Hipnotic.

Admin. Oral. Adulți, 1–2 mg la culcare. La vârstnici şi debili 0,5 mg. Copii (rar), 0,5–1 mg.

NILIUM ® (Help, Grecia)
Compr. 2 mg. Ct. × 30. Pa IV

ROHYPNOL ® (Hoffmann La Roche, Elveția)
Compr. 1 mg

ROHYPNOL ®
(Terapia–Hoffman La Roche, România–Elveția)
Compr. 1 mg. Ct. × 10. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

MIDAZOLAM

Ind., Admin. Premedicație, i.m. 10–15 mg cu 20–30 min. înainte de anestezie. Inducția anesteziei, 0,30–0,35 mg/kg. În pediatrie, 0,15–0,20 mg/kg i.m. Proceduri endoscopice 1–2 mg i.v. Oral, hipnotic, 7,5–15 mg.

DORMICUM ® (Hoffmann La Roche, Elveția)
Compr. 7,5 mg. Ct. × 10. Pa IV
Sol. inj. 1 mg/ml – 1 ml
Sol. inj. 5 mg/ml. Fiole 1 ml. Ct. × 10. Pa IX

DORMICUM ®
(Terapia–Hoffmann La Roche, România–Elveția)
Compr. 7,5 mg. Ct. × 10. Pa III

FULSED ® (Ranbaxy, India)
Sol. inj. 1 mg/ml. Fiole 5 ml; 10 ml
Sol. inj. 5 mg/ml. Fiole 1 ml. Ct. × 10

CINOLAZEPAM

Propr. Asemănătoare cu diazepam.

GERODORM ® (Gerot, Austria)
Compr. 40 mg. Ct. × 10; 30. Pa III; IV

N 05 CE DERIVAŢI DE PIPERIDINDIONĂ

GLUTETIMID

Fdin. Sedativ şi hipnotic, latență 15–30 minute, durată circa 6 ore.

Ind. Hiposomnii, sedativ.

Admin. Oral. Hipnotic, 0,25–0,50 g cu 15–30 minute înainte de culcare. Sedativ, 200–250 mg.

GLUTETIMID (Terapia, România)
Compr. 250 mg. Flac. × 10. Pa I

N 05 CF PRODUSE ÎNRUDITE CU BENZODIAZEPINE

ZOPICLON

Fdin. Agonist specific al complexului macromolecular receptor GABA-OMEGA (sau BZD_1 – BZD_2), care modulează deschiderea

canalelor anionului clorură. Proprietăți asemănătoare benzodiazepinelor (anxiolitic, sedativ, anticonvulsivant, miorelaxant), trasee EEC diferite: nu este afectat somnul paradoxal (REM).

Ind. Insomnii ocazionale, tranzitorii, cronice.

R.a. Confuzie, astenie, scăderea vigilenței, somnolență (mai ales la vârstnici). Toleranță şi farmacodependență, chiar la dozele terapeutice, cu sindrom de abstinență sau fenomene de rebound.

Admin. Adulți. 7,5 mg, la culcare. Vârstnici, insuficiență hepatică sau respiratorie: 3,75 mg.

IMOVANE ® (Theraplix, Franța)
C Compr. film. 7,5 mg. Ct. × 20. Pa IV

ZOLPIDEM

Fdin. Agonist selectiv al complexului macromolecular receptor GABA-OMEGA, cu afinitate preferențială pentru subtipul omega–1 (BZD_1). Trasee EEC diferite de cele ale benzodiazepinelor: nu afectează durata totală a somnului paradoxal (REM).

Ind. Insomnii ocazionale, tranzitorii, cronice.

R.a. Confuzie, amețeli, tulburări de echilibru, ataxie, astenie, somnolență diurnă, scăderea vigilenței. La dozele terapeutice, nu a fost observată farmacodependență.

Admin. Adulți. 10 mg, la culcare. Vârstnici sau insuficiență hepatică: 5 mg.

STILNOX ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)
C Compr. 10 mg. Ct. × 10; 20. Pa IV; VI

N 05 CM ALTE HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

BROMIZOVAL

Fdin. Sedativ şi hipnotic. Latența 20–40 minute, durata 3–5 ore.

Admin. Oral. Adulți. Sedativ, 0,30 g de 2–3 ori pe zi. Hipnotic, 0,60–0,90 mg cu 30 minute înainte de culcare. Copii, 1–15 ani, 0,15–0,30 mg de 1–3 ori pe zi; 3 luni–1 an, 0,075 mg de 1–3 ori pe zi.

BROMOVAL (Sicomed, România)
Compr. 300 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMURA DE CALCIU

Ind., Admin. Sedativ, exclusiv i.v., lent, 1–3 g pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

BROMURA DE CALCIU (Sicomed, România)

Fiole 1 g/10 ml (soluție 10%). Ct. × 10

N 05 CX HIPNOTICE ŞI SEDATIVE ÎN COMBINAŢII, EXCLUSIV BARBITURICE

SEDINEX (Plantavorel, România)

Valeriană pulb. 90 mg; Tra 1 g; Extr. paducel, şovârf, talpa gâştei; Ul. volatil lavandă, melisă. Compr. Ct. × 20

SEDINSTANT (Antibiotice, România)

Valeriana offic.; Humulus lupulus; Crataegus oxyacanta; Leonurus cardiaca; Tillia cordata; Dracocephalus moldavica
Granule susp. din soluții extractive. Flacon 32 g. Pa I

Ind. Hiperexcitabilitate nervoasă, insomnie.

Admin. 1/2–1 linguriță la 100 ml apă. 2–3 doze/zi.

SEDOCALM (Plantavorel, România)

Chelidonium majus; Hyssopus offic.; Origanum vulgare; Leonurus cardiaca; Crataegus monogyna; Tilia species; Arnica montana; Aetheroleum Foeniculi
Compr. Ct. × 40. Pa I

Ind. Hiperexcitabilitate nervoasă, anxietate.

Admin. Adulți. Profilactic 1–2 compr./zi, 7 zile. Curativ 1–4 compr./zi, 14 zile.

SÉDATIF PC ® (Boiron, Franța)

Aconitum nap. 6 CH; Belladonna 6 CH; Calendula off. 6 CH; Abrus precat. 6 CH; Chelidonium maj. 6 CH; Viburnum op. 6 CH aa 0,5 mg
Compr. Ct. × 40

Ind. Stări de anxietate şi de emotivitate. Tulburări de somn.

Admin. Se sug lent câte 2 compr. × 3/zi.

Scanned with OKEN Scanner

N 06 PSIHOANALEPTICE

N 06 A ANTIDEPRESIVE

N 06 B PSIHOSTIMULANTE ŞI NOOTROPE

N 06 D SUBSTANŢE ANTI-DEMENŢĂ

*

* *

N 06 A ANTIDEPRESIVE

N 06 AA INHIBITORI NESELECTIVI AI RECAPTĂRII MONOAMINELOR

N 06 AB INHIBITORI SELECTIVI AI RECAPTĂRII SEROTONINEI

N 06 AG INHIBITORI AI MONOAMINOXIDAZEI TIP A

N 06 AX ALTE ANTIDEPRESIVE

*

* *

N 06 AA INHIBITORI NESELECTIVI AI RECAPTĂRII MONOAMINELOR

IMIPRAMINA

Fdin. Antidepresiv cu componentă psihomotorie stabilizatoare.

Ind. Toate tipurile de depresie, melancolie cu oscilații diurne ale dispoziției. Bulimie. Enuresis nocturn. Atac de panică. Incontinență urinară (instabilitatea detrusorului, incompetența sfincterului). Adjuvant în dureri cronice, cefalee.

R.a. Tulburări de repolarizare ventriculară, hipotensiune, tahicardie, tremurături, amețeli, cefalee, astenie, asialie, sete, constipație, paralizia acomodării, galactoree, insomnie, somnolență, creştere ponderală.

Cind. Glaucom, hipertrofia prostatei, epilepsie, insuf. renală, gravide.

Prec. Cardiopatie ischemică, hipertensiune arterială.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Doza inițială 50 mg/zi. Se crește cu 25 mg/săpt. până la 150 mg/zi. În enuresis 25 mg pentru copii de 6–7 ani; 25–50 mg pentru 8–11 ani; 50–75 mg peste 11 ani. Administrare înainte de culcare, cel mult 3 luni. În incontinența urinară 25–50 mg × 3/zi.

* G = *Eliberare fără contribuție personală în boli psihice.*

ANTIDEPRIN (Sicomed, România)
G Draj. 25 mg. Ct. × 50. Pa I

CLOMIPRAMINA

Fdin. Antidepresiv cu spectru larg de activitate.

R.a. Tahicardie, dispnee, modificări ecg, hiposalivație, transpirații, cefalee, tulb. de acomodare și de micțiune, constipație, tremurături.

Cind. Delir acut, glaucom, sarcină.

Admin. Oral. 125–150 mg/zi. Perfuzii i.v. 25–50 mg în 250 ml glucoză 5%, zilnic.

ANAFRANIL ® (Novartis, Elveția)
G Compr. 10 mg; 25 mg. Ct. × 30. Pa IV; V
Fiole 25 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa VII

CLOMIPRAMIN (Promedic, România)
G Draj. 25 mg

CLOMIPRAMINE (Norton, Anglia)
Caps. 25 mg

HYDIPHEN ® (AWD, Germania)
Draj. 25 mg
Fiole 25 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa VII

TRIMIPRAMINA

Fdin. Antidepresic cu componentă psihomotorie sedativă.

Ind. Asemănătoare amitriptilinei.

Admin. Inițial 75 mg pe zi, apoi 150, rareori 250–300 mg pe zi. O priză seara.

SURMONTIL (Specia, Franța)
Compr. 25 mg; 100 mg
Sol. int. 4%
Sol. inj. 25 mg/2 ml

Scanned with OKEN Scanner

AMITRIPTILINA

Fdin. Antidepresiv cu componentă psihomotorie sedativă.

Ind. Depresie cu anxietate şi agitaţie. Bulimie nervoasă. Atac de panică. Enuresis nocturn. Migrenă (profilactic). Adjuvant în dureri cronice arzătoare, disestezice, cefalee. Sughiţ.

Cind. Glaucom, sarcină, asociere cu alcool, barbiturice.

Admin. Iniţial 25 mg de 2 ori pe zi. Se creşte cu 25 mg la 1–2 zile, până la 150–250 mg pe zi, în 3 prize. Doza de întreţinere 75–100 mg pe zi, cel puţin 3 luni. În enuresis 10–20 mg, la culcare, pentru copii de 6–10 ani; 25–50 mg peste 11 ani. Cel mult 3 luni. Sughiţ 10 mg × 3/zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuţie personală în boli psihice.*

AMITRIPTILIN (Terapia, România)

CG Draj. 25 mg. Ct. × 50. Pa II
CG Fiole 25 mg/ml – 2 ml. Ct. × 100. Pa VIII
CG Compr. film. 25 mg. Ct. × 50. Pa II

AMITRIPTILIN –25, –50, –75 RET (Desitin, Germania)

CG Caps. ret. 25 mg; 50 mg; 75 mg. Ct. × 50. Pa V; VII; VII

AMITRIPTYLIN (Slovakofarma, Slovacia)

CG Compr. 25 mg. Ct. × 50. Pa III

AMITRIPTYLIN –25 75 VON CT
(C.T. Arzneimittel, Germania)

CG Compr. 25 mg; 75 mg

TRYPTIZOL ® (Merck-Sharp & Dohme, Olanda)

CG Compr. film. 10 mg; 25 mg. Ct. × 10

NORTRIPTILINA

Fdin. Antiderpesiv cu componentă psihomotorie activatoare.

Ind. Depresie cu melancolie, depresie retardată. Enuresis nocturn. Adjuvant în dureri cronice arzătoare, disestezice, cefalee.

Admin. Iniţial 25 mg de 2–3 ori pe zi. Se creşte treptat până la 100 mg pe zi în 3 prize. În enuresis 10 mg pentru copii de 6–7 ani; 10–20 mg pentru 8–11 ani; 25–35 mg peste 11 ani. Administrare cu 1/2 oră înainte de culcare, cel mult 3 luni.

Scanned with OKEN Scanner

AVENTYL ® (Lilly, Spania)
Compr. 10 mg; 25 mg. Ct. × 50

NORTRIPTILINA (Terapia, România)
Draj. 10 mg. Ct. × 50. Pa III

DOXEPINA

Fdin. Antidepresiv cu componentă psihomotorie sedativă.

Ind. Depresie cu anxietate şi agitaţie. Urticarie cronică.

Admin. Iniţial 160–240 mg pe zi. Se creşte gradat până la 320–480 mg pe zi. Doza de întreţinere 100–120 mg pe zi. În urticarie 10–75 mg/zi.

DOXEPIN (Terapia, România)
CG Draj. 28,2 mg. Ct. × 30. Pa IV
CG Fiole 25 mg/ml – 2 ml. Ct. × 5. Pa III

MAPROTILINA

Fdin. Antidepresiv cu componentă psihomotorie stabilizatoare.

Ind. Depresie cu agitaţie sau inhibiţie psihomotorie moderată.

Admin. Iniţial 25 mg de 3ori/zi sau 75 mg seara. Întreţinere cu 25 mg de 2 ori/zi.

LUDIOMIL ® (Novartis, Elveţia)
Compr. film. 10 mg; 25 mg; 75 mg. Ct. × 50; 20. Pa V; VII

LUDIOMIL ® (Sicomed-Ciba, România-Elveţia)
Compr. 25 mg. Ct. × 30. Pa V

MAPROLU–50 ® (Hexal Pharma, Germania)
Compr. film. 50 mg. Ct. × 20; 50. Pa IV

MAPROTILIN (Promedic, România)
Drajeuri 25 mg. Ct. × 20. Pa II

N 06 AB INHIBITORI SELECTIVI AI RECAPTĂRII SEROTONINEI

FLUOXETINA

Fdin. Antidepresiv, inhibă recaptarea serotoninei.

Ind. Stări depresive. Bulimie nervoasă.

R.a. Tulburări digestive, cefalee, nervozitate, insomnie, erupții, reacții maniace, scădere în greutate.

Cind. Copii sub 15 ani, asociere cu IMAO.

Admin. Oral 20 mg/zi, până la 60 mg/zi.

FLUOXIN (Vim Spectrum, România)

G Caps. 20 mg. Ct. × 14; 28. Pa V; VI

FLUXONIL ® (Orion, Finlanda)

G Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 30. Pa V; –

PROZAC ® (Lilly, SUA)

G Caps. 20 mg. Ct. × 14; 28. Pa XII; XIV

PAROXETINA

Fcin. Concentrații plasmatice în platou 7–14 zile. T1/2 24 ore.

Fdin. Acțiuni similare fluvoxaminei. Inhibitor selectiv al recaptării serotoninei.

Ind. Stări depresive de toate tipurile, inclusiv formele recurente/rezistente şi depresia însoțită de anxietate. Tulburări obsesiv-compulsive. Panică cu sau fără agorafobie.

R.a. Transpirații, tremurături, somnolență, greață, amețeli. Aceste efecte pot scădea în timp, fără a necesita întreruperea tratamentului.

Admin. Oral, 20 mg/zi. Se creşte cu câte 10 mg până la 50 mg/zi. În panică inițial 10 mg/zi, creşte cu 10 mg la o săptămână, până la cel mult 60 mg/zi. Administrare o dată/zi, dimineața, în timpul mesei. Tratamentul depresiilor durează câteva luni. Nu se întrerupe brusc administrarea. La vârstnici şi bolnavi cu clearance-ul creatininei sub 30 ml/min, 20 mg/zi, maximum 40 mg/zi.

SEROXAT ® (SmithKline Beecham–Europharm, Anglia–România)

G Compr. film. 20 mg. Ct. × 30. Pa XV

SERTRALIN

Ind. Stări depresive, însoțite de anxietate, obsesie compulsivă.

Admin. Oral, 50 –100 mg/zi, la nevoie până la 200 mg/zi; dozele mai mari de 150 mg nu se administrează mai mult de 8 săptămâni.

Scanned with OKEN Scanner

ZOLOFT ® (Pfizer, Italia)

G Compr. film. 50 mg. Ct. × 28. Pa XV

FLUVOXAMINA

Ind. Stări depresive.

R.a. Somnolență, tremor, grețuri.

Cind. Asociere cu IMAO.

Admin. Oral, 100 mg/zi în 1–2 prize, maximum 300 mg/zi.

FEVARIN ® (Solvay Giulini, Olanda)

G Compr. film. 50 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa IX; XIII

N 06 AG INHIBITORI AI MONOAMINOXIDAZEI TIP A

MOCLOBEMID

Ind. Stări depresive.

Prec. Interacțiuni mai reduse cu alimente bogate în tiramină şi cu antidepresive triciclice. Potențează simpatomimeticele.

Admin. Oral: Doza se stabileşte de medicul specialist.

AURORIX ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Compr. 100 mg; 150 mg

N 06 AX ALTE ANTIDEPRESIVE

MIANSERINA

Fdin. Antidepresiv cu componentă psihomotorie sedativă.

Ind. Toate tipurile de depresie.

LERIVON ® (Organon, Olanda)

G Compr. 10 mg; 30 mg. Ct. × 30; 20. Pa V; VIII

MIANSERIN (Promedic, România)

G Draj. 10 mg. Fl. × 30. Pa II

MIANSERIN (Remedica, Cipru)

G Compr. film. 10 mg; 30 mg. Ct. × 50. Pa VI; X

Scanned with OKEN Scanner

MIANSERIN –10, –30 DESITIN (Desitin, Germania)

G Compr. film. 10 mg; 30 mg. Ct. × 50. Pa VI; XII

MIRTAZAPIN

Ind. Depresie.

R.a. Astenie, edeme, tulb. sanguine.

Cind. Hipotensiune arterială, insuf. renală, glaucom, diabet.

Admin. Oral, 15–45 mg/zi, într-o priză, preferabil seara. La nevoie în 2 prize, dimineața şi seara.

REMERON ® (Organon, Olanda)

G Compr. film. 15 mg; 30 mg; 45 mg. Ct. × 30. Pa –; XV; –

TIANEPTIN

Fdin. Antidepresiv serotoninergic cu proprietăți anxiolitice; acționează prin creşterea recaptării serotoninei..

Ind. Stări depresive nevrotice şi reacționale. Stări anxios-depresive cu tulburări digestive şi la alcoolici.

R.a. Rareori, şi de intensitate moderată, tulburări digestive, insomnie, somnolență, astenie, tahicardie, extrasistole, amețeli, cefalee, tremurături, mialgii.

Cind. Copii sub 15 ani, sarcină, alăptare.

Admin. Oral, 12,5 mg de 3 ori/zi. În insuficiența renală şi la vârstnici, doza se reduce la 25 mg/zi.

COAXIL ® (Servier, Franța)

C Compr. film. 12,5 mg. Ct. × 30. Pa VII

VENLAFAXIN

Fcin. Absorbție bună din tubul digestiv. Metabolizare intensă la primul pasaj hepatic cu formarea unui metabolit activ. Stady-state după 3 zile. Eliminare predominant renală. T1/2 5–11 ore.

Fdin. Derivat de feniletilamină, inhibitor al recaptării serotoninei şi noradrenalinei, mai slab al dopaminei.

Ind. Depresie, inclusiv severă la bolnavi spitalizați sau în ambulator. Alternativă a antidrepesivelor triciclice.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Greţuri, anorexie, hiposalivaţie, constipaţie, astenie, ameţeli, cefalee, insomnie, somnolenţă, hipotensiune posturală, dureri abdominale, disfuncţie sexuală, tulburări ale vederii, tremor.

Cind. Precauţii în insuf. hepatică, renală, post infarct miocardic.

Admin. Oral, iniţial 75 mg/zi, în 2–3 prize, după masă. Creşte, la nevoie, până la 150 mg/zi, în câteva săptămâni. În stări grave, la bolnavi spitalizaţi, iniţial 150 mg/zi, crescând cu 75 mg la 2–4 zile, până la 375 mg/zi. Nu se întrerupe brusc administrarea. În insuf. renală sau hepatică moderată, doze pe jumătate.

EFECTIN ® (Wyeth Lederle, Anglia)

G Compr. 37,5 mg; 50 mg; 75 mg. Ct. × 14. Fl. × 100

MILNACIPRAN

Fcin. Absorbţie bună orală, biodisponibilitate 85%, neinfluenţată de alimente, legare redusă, peak plasmatic la 2 ore, semiviaţă de eliminare plasmatică 8 ore, eliminare predominant renală (90%), cu secreţie tubulară a formei nemodificate.

Fdin. Inhibitor neselectiv al recaptării monoaminelor 5HT şi NA. Lipsit de afinitate pentru receptorii muscarinici, a_1, H_1, sau D_1, D_2 centrali.

Ind. Tratamentul episoadelor depresive majore ale adultului.

Cind. Asociere cu IMAO, (inclusiv $IMAO_B$), sumatriptan, adrenalină şi NA (admin. parenterală), clonidină, digoxină.

Admin. 100 mg/zi, divizat în 2 prize, dimineaţa şi seara, la mese. În insuficienţă renală este necesară ajustarea dozei.

IXEL ® (Pierre Fabre, Franţa)

Caps. 25 mg; 50 mg. Ct. × 56. Pa XIV

REBOXETIN

Fcin. Absorbţie digestivă. Pic plasmatic la 2 ore. Biodisponibilitate 60%. T1/2 13 ore. Steady-state la 5 zile. Eliminare prin urină (78%), 10% nemodificată. Conc. plasmatică şi T1/2 de 2 ori mai mari în insuf. hepatică, renală şi la vârstnici.

Fdin. Inhibitor selectiv al recaptării noradrenalinei. Influenţă slabă asupra recaptării serotoninei. Nu influenţează captarea dopaminei.

Ind. Tratament de atac al bolii depresive sau al depresiei majore. Tratament de întreţinere al ameliorărilor clinice la bolnavi care au răspuns la tratamentul iniţial.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Uscăciunea gurii, constipație, insomnie, transpirații, tahicardie, amețeli, tulb. de micțiune, impotență, hipotensiune, parestezii.

Cind. Sarcină, alăptare, copii.

Prec. Antecedente de convulsii, manifestări maniacale, tentative de suicid. Bolnavi cu semne de retenție urinară, hipertrofie de prostată, glaucom, afecțiuni cardiace.

Admin. Oral. Inițial 4 mg de 2 ori/zi. După 3–4 săptămâni se poate crește la 10 mg/zi dacă răspunsul clinic este incomplet. Doza maximă 12 mg/zi. La vârstnici, în insuf. hepatică, renală, 2 mg de 2 ori/zi.

EDRONAX ® (Pharmacia Upjohn, Italia)
G Compr. 4 mg. Ct. 20; 60. Pa VIII; XIV

N 06 B PSIHOSTIMULANTE

N 06 BC DERIVAŢI DE XANTINĂ

N 06 BX ALTE PSIHOSTIMULANTE ŞI NOOTROPE

*
* *

N 06 BC DERIVAŢI DE XANTINĂ

CAFEINA

Ind. Analeptic în intoxicații și supradozări ale deprimantelor SNC. Utilă în hipotensiune arterială. Adjuvant în cefalee.

R.a. Neliniște, agitație, insomnie, tremurături, tahicardie, palpitații, extrasistole.

Cind. Aritmii cardiace, cardiopatie ischemică, miocardită, ulcer gastro-duodenal.

Admin. Inj. s.c., 0,25 g de 2–3 ori pe zi. Copii: sub 3 luni 0,05–0,10 g pe zi; 3 luni–3 ani 0,10–0,20 g pe zi; 3–15 ani 0,20–0,50 g pe zi.

COFEINA NATRIU BENZOIC (Sicomed, România)
Fiole 250 mg/1 ml. Pa I

N 06 BX ALTE PSIHOSTIMULANTE ŞI NOOTROPE

MECLOFENOXAT

Ind. ATS cerebrală, surmenaj psihic, întârziere în dezvoltarea psihică a copiilor.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral. Adulți, 200–2000 mg pe zi. Copii, 200–600 mg pe zi.

MECLOFENOXAT (Sintofarm, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 60. Pa II

PIRITINOL

Ind. Sindrom astenic, surmenaj psihic, ATS cerebrală, traumatisme craniene, accidente vasculare cerebrale, dezvoltare psihomotorie deficitară la copii.

Admin. Oral. Adulți, 300–600 mg pe zi. Copii, 100–200 mg pe zi.

ENCEPHABOL ® (Merck, Germania)

Drajeuri 100 mg. Ct. × 50. Pa VII
Suspensie 80,5 mg/5 ml. Fl. 200 ml. Pa VII

ENCEPHABOL FORTE ® (Merck, Germania)

Drajeuri 200 mg. Ct. × 50. Pa XI

ENERBOL ® (Polfa, Polonia)

Drajeuri 100 mg. Ct. × 100. Pa V

PIRITINOL (Terapia, România)

Drajeuri 100 mg. Ct. × 30. Pa II

PIRACETAM

Ind. Suferințe psihice cronice (posttraumatice, de involuție), tulburări cerebrale acute (comă toxică, traumatică, hemoragie cerebrală), copii cu tulburări de comportament și de adaptare, boala Alzheimer.

Admin. Inițial 2–4 g pe zi, în 3 prize. Întreținere 1,2 g pe zi. Copii, 30–50 mg/kg/zi.

CEREBRYL ® (John Kwizda, Germania)

Compr. film. 800 mg; 1200 mg. Flac. × 30; 20

N–PIRACETAM (Nordfarm, România)

Compr. 400 mg. Flac. × 40. Pa II

NOOTROPIL ® (UCB, Belgia)

Caps. 400 mg; 800 mg. Ct. × 60; 30. Pa V; VI
Sol. buv. 20%. Fl. 125 ml. Pa VI
Sol. inj. 1 g/5 ml – 5 ml. Ct. × 12 fiole. Pa VI
Sol. perf. 12 g/60 ml. Pa VI

Scanned with OKEN Scanner

PIRACEBRAL ® (Hexal Pharma, Germania)
Compr. film. 800 mg. Ct. × 20. Pa IV

PIRACETAM (Arcatim, România)
Compr. 400 mg. Flac. × 40. Pa II

PIRACETAM (Arena Group, România)
Caps. 400 mg. Fl. × 20. Pa I

PIRACETAM 400 (Elixir, România)
Compr. 400 mg. Fl. × 30. Pa II

PIRACETAM (Fabiol, România)
Compr. 400 mg

PIRACETAM (Farmadef, România)
Compr. 400 mg. Ct. × 20. Pa I

PIRACETAM (Magistra, România)
Compr. 400 mg. Flacon × 40. Pa II

PIRACETAM (Nicofarm, România)
Compr. 400 mg. Ct. × 40. Pa II

PIRACETAM (Promedic, România)
Compr. 400 mg. Ct. × 40. Pa II

PIRACETAM (Sicomed, România)
Fiole 20% – 5 ml. Ct. × 5. Pa II
Compr. 400 mg. Fl. × 60. Pa II

PIRACETAM (Sintofarm-Remedia, România)
Compr. 400 mg; 800 mg. Ct. sau Flac. × 20; 30. Pa II; III

PIRACETAM (Slavia Pharm, România)
Compr. 400 mg. Flac. × 40. Pa III

PIRACETAM-ARMEDICA (Armedica, România)
Compr. 400 mg. Ct. × 20. Pa II

PYRAMEM ® (Pharmacia, Bulgaria)
Compr. film. 400 mg

Scanned with OKEN Scanner

STAMIN ® (Faran, Grecia)
Compr. film. 400 mg. Ct. × 40. Pa III

VINPOCETINA

Fdin. Vasodilatator cerebral şi periferic, ameliorează metabolismul neuronal, inhibă agregarea plachetară. Eficient în tratamentul psihosindroamelor organice.

Ind. Tulburări circulatorii cerebrale, oculare şi în sfera ORL, surmenaj psihic.

R.a. Tahicardie, hipotensiune.

Cind. Sarcină.

Admin. Oral, 5–10 mg de 3 ori/zi, mai multe luni. I.v. lent sau perfuzie, 20–30 mg/zi, câteva zile, apoi continuă oral.

CAVINTON ® (G. Richter, Ungaria)
C Compr. 5 mg. Ct. × 50. Pa V
C Fiole 10 mg/2 ml. Ct. × 10. Pa VII

VINPOCETINE (Covex, Spania)
C Compr. 5 mg. Ct. × 25; 50

MECLOSULFONAT

Ind. Ca la meclofenoxat.

Admin. 100 mg de 2–3 ori pe zi.

ROMENER (Sintofarm, România)
Draj. 100 mg. Ct. × 100. Pa IV

N 06 D SUBSTANŢE CONTRA DEMENŢEI

N 06 DA ANTICOLINESTERAZICE

N 06 DX ALTE PRODUSE CONTRA DEMENŢEI

*

* *

N 06 DA ANTICOLINESTERAZICE

DONEPEZIL

Fcin. Absorbţie intestinală cu concentraţii plasmatice maxime la 4 ore de la administrare şi legare plasmatică 95%.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Inhibitor specific şi reversibil al acetilcolinesterazei, în special, al celei cerebrale.

Ind. Demenţa Alzheimer.

R.a. Diaree, crampe musculare, oboseală, vărsături, insomnie, ameţeli.

Admin. Adulţi sau vârstnici, 5 mg/zi timp de o lună, după care se poate creşte treptat până la 10 mg/zi.

ARICEPT ® (Pfizer, Franţa)

G Compr. film. 5 mg; 10 mg. Ct. × 28. Pa XVII

RIVASTIGMINA

Fcin. Absorbţie digestivă rapidă şi completă. Pic plasmatic la o oră. Biodisponibilitate 36%. Alimentele întârzie absorbţia. Rapid şi intens metabolizată. T1/2 o oră. Eliminare renală, ca metaboliţi. Biodisponibilitate nemodificată la vârstnici. Conc. serice mai mari în insuf. hepatică şi renală.

Fdin. Inhibitor de acetilcolinesterază de tip carbamat, cu selectivitate cerebrală, ameliorând deficitele cognitive mediate colinergic.

Ind. Tratament simptomatic al formelor uşoare şi medii de boală Alzheimer.

R.a. Astenie, anorexie, ameţeli, greaţă, vome, somnolenţă (≥ 5%). Dureri abdominale, agitaţie, confuzie, depresie, diaree, cefalee, insomnie, infecţii respiratorii şi urinare, transpiraţie, tremor.

Cind. Insuf. hepatică severă.

Prec. Sindrom de sinus bolnav, bloc sinoatrial, bloc atrioventricular, ulcer gastroduodenal activ, astm bronşic, boli pulmonare obstructive, obstrucţie urinară, convulsii.

Admin. Tratament iniţiat şi supravegheat de medic specialist. Oral, iniţial 1,5 mg de 2 ori/zi. Dacă este bine tolerată, după 2 săpt. se creşte la 3 mg × 2/zi. În funcţie de toleranţă, la 2 săpt. se trece la 4,5 mg şi 6 mg × 2/zi. Dacă apar efecte adverse se omite una sau mai multe doze sau se reduce doza la cea mai mică tolerată anterior. Doza de întreţinere 3–6 mg × 2/zi.

EXELON ® (Novartis, Elveţia)

G Sol. orală 2 mg/ml. Fl. 120 ml + seringă dozatoare
G Caps. 1,5 mg. Ct. × 28 caps. Pa XV
G Caps. 3 mg; 4,5 mg; 6 mg

Scanned with OKEN Scanner

N 06 DX ALTE PRODUSE CONTRA DEMENȚEI

GINKGO BILOBA TANAKAN tb. 40 mg

Fdin. Vasoregulator, antiischemic, antiedematos, protector al metabolismului neuronal, psihostimulator, antagonist al factorului de activare plachetară (PAF).

Ind. Insuficiență circulatorie cerebrală, tulburări de memorie și de atenție la subiectul vârstnic, sechele AVC, surmenaj psihic, sindroame cohleovestibulare ischemice (vertij, hipoacuzie, acufene), arteriopatii cronice obliterante, sindrom Raynaud, tulburări circulatorii retiniene.

R.a. 0,52% tulburări digestive, cutanate, cefalee.

Admin. Oral. 40 mg extract de 3 ori/zi, la mese. Efectul optim se obține după minim 3 luni de tratament.

BILOBIL ® (Krka, Slovenia)

C Extr. fol. Ginkgo biloba sicc. 40 mg (conține 10% ginkgoflavone exprimate în quercetină). Caps. Ct. × 60. Pa VII

GINKOGINK ® (Urpac Astier, Franța)

C Compr. 40 mg. Ct. × 30; 90
C Sol. int. 40 mg/ml. Fl. 90 ml; 150 ml

GINKOR FORT ® (Beaufour, Franța)

C Caps. 40 mg. Ct. × 30. Pa VI

TANAKAN ® (IPSEN, Franța)

C Sol. int. 40 mg/ml. Fl. 30 ml. Pa VI
C Compr. 40 mg. Ct. × 30. Pa V

TEBOKAN FORT ® (Abdi Ibrahim, Turcia)

C Sol. int. 9,6 mg/ml
C Compr. film. 9,6 mg

Scanned with OKEN Scanner

N 07 ALTE PREPARATE CU ACŢIUNE ASUPRA SISTEMULUI NERVOS

N 07 A PARASIMPATOMIMETICE

N 07 B PREPARATE ANTIFUMAT

N 07 C PREPARATE ANTIVERTIGO

N 07 X ALTE PREPARATE CU ACŢIUNE ASUPRA SISTEMULUI NERVOS

*

* *

N 07 A PARASIMPATOMIMETICE

N 07 AA ANTICOLINESTERAZICE

N 07 AX ALTE PARASIMPATOMIMETICE

*

* *

N 07 AA ANTICOLINESTERAZICE

NEOSTIGMINA

Fcin. Absorbție parțială şi neregulată din tubul digestiv.

Fdin. Anticolinesterazic moderat reversibil. Efecte muscarinice predominant la nivelul tubului digestiv şi vezicii urinare. Efecte nicotinice la nivelul muşchilor striați.

Ind. Atonia intestinală şi vezicală postoperatorie şi postpartum, pregătirea pentru urografie, miastenie, anticurarizant.

R.a. Grețuri, arsuri epigastrice, diaree, colici abdominale, dispnee, micțiuni frecvente.

Cind. Astm bronşic, miotonie, parkinson, ileus mecanic, peritonită, obstrucție urinară.

Prec. Bradicardie, epilepsie, hipotensiune, ulcer digestiv.

Admin. Oral, 15–30 mg pe zi. I.m., i.v., s.c., 0,25–0,5 mg de 1–2 ori pe zi. Copii, 0,04 mg/kg. În miastenie până la 75–300 mg pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

* G = *Eliberare fără contribuție personală în miastenia gravis.*

MIOSTIN (Sicomed, România)

G Sol. inj. 0,5 mg/ml. Fiole 1 ml; 5 ml. Ct. × 100. Pa IV; VI

MIOSTIN (Labormed, România)

G Compr. 15 mg. Fl. × 20. Pa III

PIRIDOSTIGMINA

Fcin. Absorbție digestivă, latența 2 ore, durată 3–6 ore.

Fdin. Efecte colinergice predominante la nivelul mușchilor striați, inimii, tubului digestiv.

Ind. Miastenia gravis, atonie intestinală.

Cind. Astm bronșic, boală Parkinson, obstruație mecanică digestivă și urinară.

Prec. Primele 3 luni de sarcină.

Admin. Oral, adult, miastenie 120–900 mg/zi, în 3–4 prize, la 6–8 ore.

* G = *Eliberare fără contribuție personală în miastenia gravis.*

KALIMIN ® (AWD, Germania)

Draj. 60 mg

KALIMIN FORTE ® (Germed, Germania)

Fiole 5 mg/ml – 1 ml. Ct. × 10. Pa VII

MESTINON ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Draj. 60 mg

DISTIGMINA

Fcin. Absorbție digestivă redusă.

Fdin. Acțiuni similare neostigminei, mai prelungite. Efect maxim după i.m. 9 ore, durată 24 de ore.

Ind. Prevenirea și tratamentul atoniei intestinale postoperatorii, retenție urinară. Miastenia gravis.

R.a. Similare neostigminei.

Admin. I.m. 500 mcg la 12 ore după operație, repetată la 24 ore, până la restabilirea funcției normale. Oral, 5 mg/zi, cu 1/2 oră înainte de micul dejun. Aceeași doză zilnic sau la 2 zile

Scanned with OKEN Scanner

pentru vezică neurogenă. Asociată cu parasimpatomimetice cu acțiune scurtă în miastenia gravis, oral, până la 20 mg/zi adulți și până la 10 mg/zi copii.

UBRETID ® (Nycomed, Austria)
Compr. 5 mg
Sol. inj. 0,5 mg/ml – 1 ml

N 07 AX ALTE PARASIMPATOMIMETICE

COLINA ALFOSCERAT (COLINA GLICEROFOSFAT)

Fdin. Colinergic cu acțiune centrală. Favorizează refacerea fosfolipidelor din membranele neuronale.

Ind. Boala Alzheimer, alte demențe vasculare.

Admin. I.v., i.m., oral.

GLIATILIN ® (Italfarmaco, Italia)
Compr. 400 mg. Ct. × 14
Sol. inj. i.m. 250 mg/ml – 4 ml. Ct. × 3 fiole

N 07 B PREPARATE ANTIFUMAT

N 07 BA PREPARATE ANTIFUMAT

NICOTINA

Fcin. Nicotina se absoarbe prin mucoasa bucală, și are același profil farmacocinetic ca la absorbția prin mucoasa alveolară.

NICORETTE MINT ® (Pharmacia & Upjohn, Suedia)
Gumă mast. cu 2 mg; 4 mg nicotină/doză
Excipienți: xilitol, carbonat de sodiu, aromă de mentă

Ind. Tratament adjuvant pentru renunțarea la fumat. Nicotina este complexată cu o rășina schimbătoare de ioni; complexul cedează lent nicotina, în funcție de durata și intensitatea masticării, în timp de 1–2 ore. Nicorette 2 mg echivalează cu fumatul unei țigări la o oră.

R.a. Iritații ale mucoasei oro-faringiene, sialoree, dispepsie, cefalee, greață, palpitații.

Cind. Copii, infarct miocardic recent, ulcer gastric sau duodenal evolutiv, sarcină, alăptare.

Admin. Se va începe cu 2 mg; doza maximă este 30 de gume a 2 mg/zi, sau 15 gume a 4 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

N 07 C PREPARATE ANTIVERTIGO

BETAHISTIN

Fdin. Creşte debitul sanguin în arterele labirintice şi bazilare.

Ind. Tratament simptomatic al vertijului.

R.a. Gastralgii.

Cind. Ulcer digestiv, feocromocitom.

Admin. 8–12 mg de 2–3 ori pe zi.

AVERTIN ® (Galenica, Grecia)
Compr. 6 mg

BETASERC ® (Solvay, Olanda)
Compr. 8 mg. Ct. × 30; 100. Pa V; VIII

BETASTIN ® (Pharmacare, Palestina)
Compr. 8 mg. Ct. × 30. Pa IV. Ct. × 100. Pa VII

MICROSER ® (Prodotti Formenti, Italia)
Compr. 8 mg. Ct. × 50. Pa VI
Sol. int. 1,25%. Fl. 30 ml. Pa VI

CINARIZINA

Fdin. Antihistaminic moderat, arteriolodilatator, diminuă iritabilitatea labirintică.

Ind. Tulburări circulatorii cerebrale, ATS, rău de mişcare, sindrom Meniere, alte tulburări labirintice, migrenă.

R.a. Somnolenţă, fenomene dispeptice, tulburări extrapiramidale.

Admin. Oral, iniţial 25 mg de 3 ori pe zi, crescând până la 50 mg de 3 ori pe zi. Copii: 5–7 ani 15–20 mg pe zi; peste 7 ani 30 mg pe zi.

CINARIZINA (Promedic, România)
Compr. 25 mg. Ct. × 40. Pa I

CINEDIL ® (Alkaloid, Macedonia)
Compr. 75 mg. Fl. × 50

CINNARIZIN (Pharmacia, Bulgaria)
Compr. 25 mg. Ct. × 50. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

CINARIZINA (Diomsana, România)
Compr. 25 mg. Ct. × 40. Pa I

CINNASAN ® (Sanofi Winthrop, Franța)
Caps. 75 mg. Ct. × 50

STUGERON ® (Janssen, Belgia)
Compr. 25 mg. Ct. × 50

STUGERON ® (Terapia, România)
Compr. 25 mg. Ct. × 40. Pa III

STUGERON FORTE ® (Janssen, Belgia)
Caps. 75 mg. Ct. × 20. Pa IV

STUGERON FORTE ® (Terapia-Janssen, România-Belgia)
Caps. 75 mg. Ct. × 20. Pa III

DIMENHIDRINAT

Fdin. Antihistaminic H_1 cu foarte slab efect hipnotic.

Ind. Profilaxia vărsăturilor în răul de mişcare şi sindromul Meniere.

R.a. Confuzie, iritabilitate, anxietate, cefalee, tulburări vizuale.

Admin. Adulți, 200 mg de 2–3 ori pe zi. Copii: până la 3 luni – 1 linguriță/zi, 3–12 luni – 3 linguriţe/zi, 1–12 ani – 2 linguriţe de 3 ori/zi.

XALINAT ® (Galenica, Grecia)
Draj. ret. 200 mg. Ct. × 10
Sirop 16.5 mg/5 ml. Fl. 100 ml
Supozitoare 25 mg; 100 mg
Sol. inj. 50 mg/ml – 2 ml

COMBINAȚII

ARLEVERT ® (Hennig, Germania)
Cinarizin 20 mg; Dimenhidrinat 40 mg
Compr. Flacon × 20

Ind. Ameţeli de diferite cauze.

Admin. De 3 ori pe zi câte un comprimat, după masă. În cazuri grave, până la 5 compr./zi.

Scanned with OKEN Scanner

N 07 X ALTE PREPARATE PENTRU SISTEMUL NERVOS

RILUZOL

Fdin. Glutamatul, principalul neurotransmițător excitator din SNC, ar fi implicat în moartea celulară din scleroza laterală amiotrofică; riluzol ar acționa prin inhibiția proceselor glutamatergice.

Ind. Prelungirea duratei de viață sau întârzierea recurgerii la ventilația mecanică asistată, la pacienții cu scleroză laterală amiotrofică.

R.a. Astenie, greață, creşterea valorilor testelor funcționale hepatice, neutropenie (se opreşte administrarea).

Cind. Boli hepatice, transaminaze mai mari de 3 ori valorile normale. Gravide, alăptare.

Admin. Numai sub supraveghere specializată. Adulți, inclusiv vârstnici: 50 mg la 12 ore.

RILUTEK ® (Rhone Poulenc, Franța)

Compr. film. 50 mg. Ct. × 56

COCARBOXILAZA (TIAMIN PIROFOSFAT)

Vezi **A 13.**

STRICNINA

Fdin. Creşte reflectivitatea medulară, tonusul centrilor bulbari, stimulează cortexul sensitiv. Ingerată înainte de masă stimulează apetitul.

Ind. Stimulator al apetitului, astenie, pareze şi paralizii, incontinență urinară.

Cind. ATS, hipertensiune arterială, tetanie, spasmofilie, insomnie.

Admin. S.c., 1–4 mg pe zi.

SULFAT DE STRICNINĂ (Sicomed, România)

Fiole 1 mg/ml; 2 mg/ml. Ct. × 10. Pa I

ACID TIOCTIC

Sin. Acid alfa-lipoic.

Ind. Tulburări de sensibilitate datorate polineuropatiei diabetice.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. I.v. foarte lent sau în perfuzie, 600 mg o dată pe zi în primele 2–4 săptămâni, apoi întreținere cu 300 mg/zi.

THIOCTACID 100T, –600T ® (Asta Medica, Germania)

Sol. inj. 25 mg/ml – 4 ml; 24 ml. Ct. × 20 fiole; 1 fiolă

THIOCTACID 200; 600 (Asta Medica, Germania)

Compr. film. 200 mg; 600 mg. Ct. × 20

THIOGAMMA 600, –INJECT ® (Worwag, Germania)

Compr. film. 600 mg. Ct. × 30; 100. Pa XIV; XVI
Sol. inj. 30 mg/ml –20 ml. Ct. × 10 fiole. Pa XVI

COMBINAȚII

PIRAVITAN (INCDCF, România)

Piracetam 150 mg; Aspartat de magneziu 100 mg; Tiamină 25 mg; Piridoxină 25 mg
Comprimate. Fl. × 50

Ind. Refacerea rapidă a echilibrului energetic după efort fizic de mare intensitate, stres, antrenamentul sportivilor de performanță.

Admin. 2–3 comprimate, după antrenament.

PIRIVIN ® (INCDCF, România)

Piritinol 100 mg; Vincamina 10 mg; Piridoxină 25 mg. Draj.

Admin. Adulți, 1–2 draj. × 3/zi. Copii, 1 draj. × 2–3/zi.

PIRIVIN-C (INCDCF, România)

Piritinol 100 mg; Cafeină 10 mg; Piridoxină 25 mg; Tiamină 10 mg. Draj. Ct. × 50. Pa IV

ALTE PRODUSE

ACTOVEGIN ® (Nycomed, Austria)

Hemopreparat deproteinizat din sânge de vițel conținând peptide cu greutate moleculară mică și derivați de acizi nucleici
Fiole inj. 80 mg/2 ml; 200 mg/5 ml; 400 mg/10 ml
Sol. perfuzabile 10%–250 ml; 20%–250 ml
Compr. film. cu 200 mg hemoderivat uscat. Ct. × 50. Pa XIV

Ind. Tulburări cerebrale metabolice și circulatorii. Tulburări circulatorii periferice.

Admin. Fiole, inițial 5–20 ml/zi, i.v. sau i. a., apoi 2–5 ml i.v. sau i.m. zilnic sau de mai multe ori/săptămână. Perfuzii, 250 ml i.v. sau i.a. zilnic. Oral 2 compr. de 3 ori/zi înainte de masă.

Scanned with OKEN Scanner

CEREBROLYSIN ® (Ebewe, Austria)

Un ml sol. apoasă corespunde la proteine hidrolizate din 1 g creier (85% aminoacizi liberi, 15% sub formă de peptide). Fiole de 1 ml; 5 ml; 10 ml. Pa III; V; VI

Ind. Tulburări de concentrare şi memorie, demenţă primară degenerativă (senilă, multiinfarct, Alzheimer), tulburări funcţionale cerebrale după accidente vasculare, chirurgie craniană, traumatisme, forme uşoare de retardare cerebrală infantilă.

Admin. S.c. până la 2 ml; i.m. până la 5 ml; i.v. până la 10 ml. Serii de 10–20 inj. Zilnic 1–5 ml în cazuri uşoare, 5–10 ml în cazuri grave. Cazuri severe 10–30 ml diluat în 250 ml ser fiziologic, perfuzie i.v. 60–120 minute, serii de 8–10 perfuzii.

Scanned with OKEN Scanner

P PRODUSE ANTIPARAZITARE, INSECTICIDE

P 01 ANTIPROTOZOARE

P 02 ANTIHELMINTICE

P 03 ECTOPARAZITICIDE (INCLUSIV SCABICIDE, INSECTICIDE)

*

* *

P 01 ANTIPROTOZOARE

P 01 A AMOEBICIDE ŞI SIMILARE

P 01 B ANTIMALARICE

*

* *

P 01 A AMOEBICIDE ŞI SIMILARE

P 01 AA DERIVAŢI DE HIDROXICHINOLINĂ

P 01 AB DERIVAŢI DE NITROIMIDAZOL

P 01 AX ALTE PRODUSE ANTIAMOEBIENE ŞI ANTIPROTOZOARE

*

* *

P 01 AA DERIVAŢI DE HIDROXICHINOLINĂ

CLORQUINALDOL

Vezi A 07 AX.

SAPROŞAN ® (Sicomed, Sintofarm, România)

Compr. şi draj. 100 mg; 10 mg. Ct. × 30; –. Pa II; –

CLORCHINALDOL (Sicomed, România)

Compr. film. 10 mg; 100 mg. Ct. × 30. Pa I; II

Scanned with OKEN Scanner

P 01 AB DERIVAŢI DE NITROIMIDAZOL

A se vedea şi **J 01 XD.**

METRONIDAZOL

Ind. Vaginită tricomonazică.

Admin. Intravaginal, un comprimat în fiecare seară. Tratament oral asociat câte un comprimat (oral) de 3 ori/zi, după mese. Durata tratamentului 7 zile.

METRONIDAZOL (Sicomed, România)
Compr. vaginale 250 mg

TINIDAZOL

Acțiuni similare cu metronidazolul.

TINIDAZOL (Sicomed, România)
Compr. film. 500 mg. Ct. × 4. Pa II

FASIGYN ® (Pfizer, SUA)
Compr. film. 500 mg. Ct. × 4. Pa IV

P 01 AX ALTE PRODUSE ANTIAMOEBIENE ŞI ANTIPROTOZOARE

TENONITROZOL

Fdin. Derivat de sinteză cu acțiune tricomonacidă şi antimicotică.

Ind. Manifestări urogenitale cu Trichomonas vaginalis singur sau asociat cu Candida albicans.

R.a. Tulburări digestive.

Cind. Insuficiență hepatică acută sau cronică. De evitat băuturile alcoolice în cursul tratamentului.

Admin. Numai pentru adulți. Oral 250 mg × 2/zi în timpul meselor. Durata tratamentului 3–10 zile (4).

ATRICAN ® 250 (Innotech, Franța)
Caps. 250 mg. Ct. × 8. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

COMBINAȚII

FURAMEBE ® FORTE (Sedico, Egipt)

Metronidazol 200 mg; Diloxanid furoat 250 mg. Compr. Ct. × 20. Pa III

GIARDINOCID ® (Plafar, România)

Tra Calendulae 49,75 g; Tra Tanaceti 49,15 g; Tra Thymi 0,5 g. Sol. int. Fl. 50 ml. Pa II

P 01 B ANTIMALARICE

P 01 BA AMINOCHINOLINE

CLOROCHINA

Fdin. Schizontocid cu acțiune rapidă endoeritrocitică împotriva P. ovale, P. vivax, P. malariae şi gametocid împotriva gameților imaturi de P. falciparum. Rezistența tot mai extinsă a P. falciparum a limitat mult utilizarea Clorochinei, totuşi rămâne agentul de elecție în profilaxia şi tratamentul malariei produsă de speciile sensibile. Amebiază. Lambliază.

R.a. În tratamente de scurtă durată efectele adverse sunt mai puțin severe şi mai rare. Relativ frecvente: anorexie, grețuri, vomă, diaree, scotom central pentru culoarea roşie, specifieri corneene reversibile, erupții, cefalee, irascibilitate, alopecie, anemie, leucopenie. Retinopatia, efectul advers cel mai sever, poate fi ireversibilă şi poate progresa şi după întreruperea administrării; este necesar control oftalmologic periodic.

Cind. Psoriazis, porfirie, sugari, gravide.

Admin. Criză de malarie 800 mg inițial, după 6–8 ore 400 mg, apoi 400 mg la 2 zile până la o doză totală de 2 g. Profilactic, 400 mg o dată pe săptămână. Copii (30–40 kg) 6 mg/kg o dată pe săptămână. Lambliază, 200 mg de 3 ori/zi, timp de 5 zile.

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru malarie.*

CHLOROQUINE (Ralet Chemicae, Belgia)

G Compr. 100 mg

CHLOROQUINE PHOSFATE (Pharco Pharm, Egypt)

G Sirop 1,6%

Scanned with OKEN Scanner

HIDOXICLOROCHINA

Fdin. Similar Clorochina.

Ind. Antimalaric de alternativă, atunci când Clorochina nu este disponibilă. În zonele cu malarie rezistentă la Clorochină, tratamentul de alegere este Chinina iar apoi Chinidina.

R.a. Asemănătoare clorochinei. Toxicitatea oculară este mai redusă, ambele manifestări, cheratita şi retinopatia, mai puțin frecvente. Totuşi, necesită examen oftalmologic regulat (3–6 luni).

Admin. Profilaxie: 400 mg la 7 zile; Tratamentul atacului acut: 800 mg, doza inițială, la 6–8 ore 400 mg şi în următoarele 2 zile câte 400 mg/zi. Copii: profilactic – 6,5 mg/kg corp/săptămână; Curativ – o doză inițială de 13 mg/kg urmată la 6 ore de 6,5 mg/kg şi în următoarele 2 zile de câte 6,5 mg/kg/zi.

** G = Eliberare fără contribuție personală pentru malarie.*

HIDROXICLOROCHINA (Sicomed, România)

Draj. 200 mg. Ct. × 100. Pa X

PLAQUENIL ® (Sanofi Winthrop, Marea Britanie)

CG Compr. film. 200 mg. Ct. × 60. Pa XII
CG Draj. 200 mg. Ct. × 100

PIRIMETAMINA

Fcin: Absorbția digestivă lentă, completă se distribuie în toate țesuturile şi SNC; cumulare renală, pulmonară, ficat, splină, T1/2 aproximativ 4 zile.

Fdin. Efect pe toxoplasmă prin acțiune antifolinică.

Ind. Toxoplasmoze grave.

R.a. Tulb. hematologice (anemie megaloblastică, leucopenie, trombocitopenie), tulb. digestive, neurologice, cutaneomucoase. Tulburările sunt produse mai ales prin acțiune antifolică; în tratamente prelungite este necesară administrarea de acid folic 50 mg/săptămână la adult şi 5 mg/zi la 2–4 zile la copil.

Cind. Sarcină şi alăptare.

Admin. Adulți 50–100 mg/zi în formele grave; copii: 1 mg/kg corp/zi. Durata tratamentului în funcție de rezultate şi reacții adverse.

** G = Eliberare fără contribuție personală pentru malarie.*

DARAPRIM ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

G Compr. 25 mg

Scanned with OKEN Scanner

P 02 ANTIHELMINTICE

P 02 B ANTITREMATODE

P 02 C ANTINEMATODE

P 02 D ANTICESTODE

*

* *

P 02 B ANTITREMATODE

PRAZIQUANTEL

Fcin. Absorbit oral 80%. Pic seric la 1–2 ore. Trece în l.c.r. (conc. 14–20% față de sânge). În bilă conc. de 3 ori mai mari decât în sângè. Trece în lapte. Excreție renală 80% ca metaboliți inactivi.

Fdin. Activ față de Taenia solium, T. saginata (inclusiv cisticercoză cerebrală şi subcutanată), Hymenolepis, Diphyllobotrium, Schistosoma.

Ind. Infestări cu parazitii menționați.

R.a. Sedare, fenomene dispeptice, febră, eozinofilie, cefalee.

Cind. Cisticercoză oculară, sarcină, alăptare.

Prec. Afecțiuni hepatice, renale, tulburări de ritm cardiac, tratament cu cardiotonice, neurocisticercoză.

Admin. Doza unică în timpul meselor. În infestări cu T. saginată şi T. solium 5-10 mg/kg corp, cu Diphyllobotrium 10 mg/kg corp, cu Hymenolepis nană 15-25 mg/kg corp; se repetă după 10 zile.

CESOL–R ® (Merck, Germania)

C Compr. film. 150 mg. Ct.. × 6. Pa VII

EPIQUANTEL ® (Eipico, Egipt)

C Compr. 600 mg. Ct. × 4. Pa IV

P 02 C ANTINEMATODE

P 02 CA DERIVAŢI DE BENZIMIDAZOL

Scanned with OKEN Scanner

P 02 CB PIPERAZINĂ ŞI DERIVAŢI

P 02 CC DERIVAŢI DE TETRAHIDROPIRIMIDINĂ

P 02 CE DERIVAŢI DE IMIDAZOTIAZOL

P 02 CX ALTE ANTINEMATODE

*

* *

P 02 CA DERIVAŢI DE BENZIMIDAZOL

MEBENDAZOL

Fcin. Absorbție redusă pe cale orală, eliminare renală.

Fdin. Activ față de Enterobius, Ascaris, Trichuris, Trichinella, Ankylostoma, Necator.

Ind. Antihelmintic de elecție în trichocefaloză. Activ în oxiuroză, trichuriază, ascaridioză, ankilostomiază, echinococoză.

R.a. Practic lipsit de toxicitate sistemică. Rar colici abdominale, diaree. La doze mari posibilă granulocitopenie.

Cind. Sarcină, mai ales în primul trimestru.

Admin. Intrichocefaloză, ankilostomiază şi ascaridioză 100 mg de 2 ori/zi, timp de 3 zile. Se poate repeta după 3 săptămâni. În oxiuroză o singură doză de 100 mg produce vindecare în 90% din cazuri. În echinococoză inoperabilă 400–600 mg/zi, timp de 3–4 săptămâni.

MEBENDAZOL (Ralet Chemical, Belgia)

C Compr. 100 mg.

MEBENDAZOL RIVO 100 (Rivopharm, Elveția)

C Compr. 100 mg

PERMAX® (EIPICO, Egipt)

C Sol. int. 2%. Fl. 30 ml. Pa III

THELMOX (Janssen, Belgia)

C Compr. 100 mg. Ct. × 6. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

VERMACARE ® (Pharmacare, Palestina)

C Compr. 100 mg

VERMOX ® (Janssen, Belgia)

C Compr. 100 mg; 500 mg. Ct. × 6. Pa III

WORMIN ® (Cadila, India)

C Compr. 100 mg

ALBENDAZOL

Fcin. Absorbție digestivă redusă.

Fdin. Spectru larg. Activ față de Enterobius, Ascaris, Trichuris, Strongiloides, Necator, Ankilostoma, Taenia Solium şi Saginata. Distruge larvele de Necator şi ouăle de Ascaris, Ankilostoma şi Trichuris.

Ind. Oxiuri, Ankilostoma, Necator, Ascaris şi tricocefaloză.

R.a. Rareori tulburări digestive minore, excepțional erupții, alopecie, leucopenie.

Cind. Suferințe hepatice, sarcină.

Admin. Doză unică 400 mg oral, se poate repeta după 15 zile. În infestări masive 400 mg/zi timp de 2–3 zile. În strongiloidoză 400 mg ÷ 2/zi timp de 3–7 zile. În boala hidatică 800 mg/zi timp de 30 zile. Se repetă (2–3 ori) după pauze de câte 7 zile.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru parazitoze – chist hidatic.*

ESKAZOLE ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

CG Compr. film. 400 mg. Ct. × 12

ZENTEL ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

CG Compr. film. 200 mg. Ct. × 2. Pa IV

CG Susp. int. 100 mg/5 ml; 200 mg/5 ml. Fl. 10 ml. Pa IV

P 02 CB PIPERAZINA ŞI DERIVAŢI

PIPERAZINA (ADIPAT)

Fcin. Absorbite digestivă relativ redusă, concentrații intestinale înalte. Eliminare renală lentă.

Fdin. Activ față de oxiuri şi ascarizi.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Oxiuroză, ascaridioză.

R.a. Practic lipsit de toxicitate. La doze mari pot apare greţuri, vome, diaree, ameţeli, parestezii, cefalee, somnolenţă, albuminurie, hematurie, cilindrurie. Uneori urticarie, tulburări vizuale.

Cind. Insuf. renală, tendinţă la convulsii, epilepsie.

Admin. Oral, înainte de masă. Adulţi şi copii peste 12 ani, 600 mg de 3 ori/zi (2 g/zi) ;copii 5–12 ani, 1,5 g/zi în 3 prize;copii 2–4 ani, 750 mg/zi;copii sub 2 ani 50–75 mg/kg/zi. Tratamentul durează 7 zile. Dacă este necesar se poate repeta după o săptămână. Eficacitatea în ascaridioză aproape 100%, în oxiurază 95–100%. Măsuri pentru a preveni reinfestarea (tratament în familie).

NEMATOCTON ® (Biofarm, România)

Sol. int. 20%. Fl. 100 ml. Pa II

NEMATOCTON ® (Sicomed, România)

Compr. 300 mg. Ct. × 20. Pa I

P 02 CC DERIVAŢI DE TETRAHIDROPIRIMIDINĂ

PYRANTEL (PAMOAT)

Fcin. Absorbţie digestivă redusă, concentraţia intestinală ridicată. Sub 7% din doză se elimină urinar.

Fdin. Paralizează musculatura paraziţilor permiţând eliminarea. Activ pe formule mature şi imature; nu influenţează larvele care migrează în ţesuturi.

Ind. Oxiuroză, ascaridioză, ankilostomiază.

R.a. În general tulburări intestinale (10–15%), anorexie, greţuri, vărsături, colici, diaree, uşoară creştere a transaminazelor; rareori cefalee, ameţeli, erupţii cutanate.

Cind. Insuficienţă hepatică, de evitat în gestaţie.

Admin. Oxiuroză şi ascaridioză 10 mg/kg corp în doză unică (adult şi copil). Măsuri de evitare a reinfestării. Se poate repeta după 3 săptămâni. Ankilostomioză 20 mg/kg în 1–2 prize/zi timp de 2–3 zile în zona de endemie. În caz de infestări uşoare cu Ankilostoma duodenale, în afara zonelor endemice este suficientă o singură doză de 10 mg/kg corp.

HELMINTOX ® 125 şi 150 (Innotech, Franţa)

Compr. 150 mg. Ct. × 3. Pa II
Compr. 125 mg

Scanned with OKEN Scanner

P 02 CE DERIVAŢI DE IMIDAZOTIAZOL

LEVAMISOL

Fcin. Absorbție digestivă completă, eliminare urinară şi digestivă.

Fdin. Activ față de nematozi, mai ales Ascaris lumbricoides, mai puțin activ față de Enterobius, ineficace față de Trichuris. Are şi efecte imunomodulatoare.

Ind. Antihelmintic de elecție în ascaridioză. Poate fi util în infestări cu Ankylostoma şi Necator. Poliartrita reumatoidă şi alte procese inflamatorii cronice.

R.a. Rar grețuri, vome, colici abdominale, cefalee, amețeli, confuzie, febră, artralgii, mialgii, leucopenie, erupții, fotosensibilizare, ulcerații ale mucoasei bucale.

Cind. Insuf. hepatică, renală.

Admin. Oral. Ascaridioză la adulți, 150 mg, o singură doză. Copii 3 mg/kg, o singură doză, vindecare 90%. În infestări cu Ankylostoma şi Necator, 2,5–5 mg/kg/zi timp de 3 zile. În poliartrita reumatică 150 mg/zi până la ameliorare apoi 150 mg 3 zile consecutiv la fiecare 2 săptămâni.

DECARIS ® (Gedeon Richter, Ungaria)

C Compr. 50 mg; 150 mg. Ct. × 2; 1. Pa II

P 02 CX ALTE ANTINEMATODE

PIRVINIUM PAMOAT

Fcin. Nu se absoarbe din tubul digestiv.

Fdin. Activ față de oxiuri şi strongiloizi.

Ind. Oxiurază, strongiloidoză.

R.a. Rar grețuri, vome. Colorează în roşu materiile fecale.

Cind. Prudență în insuficiența hepatică, renală.

Admin. Oral, după masă. Doză unică 5 mg/kg, maximum 250–300 mg sau, în principiu, adulți, suspensie 1% : 5–6 linguriță; copii 5 kg 1/2 linguriță; copii 5–10 kg 1 linguriță. În strongiloidoză 5–10 mg/kg/zi timp de 5 zile. Eventual repetarea tratamentului după 3–4 săptămâni.

VERMIGAL ® (Biofarm, România)

Suspensie 1%. Fl. 25 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

P 02 D ANTICESTODE

P 02 DA DERIVAŢI DE ACID SALICILIC

NICLOSAMIDA

Fcin. Nu se absoarbe din tubul digestiv.

Fdin. Activ pe Taenia soluim, T. saginata, Diphyllobrotrium latum, Hymenolepis nana. Acțiune vermicidă după circa 2 ore de la administrare. Nu acționează asupra ouălelor din interiorul proglotilor.

Ind. Infestări cu paraziții sensibili. În scaun se pot observa paraziți întregi sau fragmente la aproximativ 36 ore după administrarea medicamentului.

R.a. Rare. Grețuri, vome, colici, erupții.

Cind. Practic absente. Sarcină.

Admin. Oral. În teniază şi botriocefaloză o singură zi. Adulți şi copii peste 8 ani, 1 g odată şi după o oră încă 1 g, dimineața pe nemâncate. Copii 2–8 ani, 0,5 g de 2 ori/zi; până la 2 ani, 0,25 g de 2 ori/zi. Comprimatele se mestecă în gură şi se bea puțină apă. La copii comprimatele se pisează şi se amestecă cu mucilag de orez până la consistența de piure. Masa se poate lua după 2 ore de la administrarea medicamentului. Purgativul, administrat la 2 ore după antihelmintic este util pentru a grăbi eliminarea toxinelor. Purgativul este obligatoriu în infestările cu T. solium. Dacă se administrează purgativ masa se poate lua după 2 ore. Pentru himenolepidoză tratamentul durează 5–7 zile consecutive. Adulți şi copii peste 8 ani, 4 comprimate în prima zi, dimineața după micul dejun, apoi câte 2 comprimate după masă. Copii 2–8 ani, 1/2 din doza adultului. Copii sub 2 ani, 1/4 din doză adultului. Sunt interzise băuturile alcoolice. În caz de insucces se poate repeta după o săptămână.

NICLOSAMID (Sicomed, România)
Compr. 500 mg. Ct. × 4. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

P 03 ECTOPARAZITICIDE, INCLUSIV SCABICIDE, INSECTICIDE

P 03 A ECTOPARAZITICIDE, INCLUSIV SCABICIDE

P 03 AA PRODUSE CONŢINÂND SULF

P 03 AC PIRETRINE, INCLUSIV PRODUSE SINTETICE

P 03 AX ALTE ECTOPARAZITICIDE

*

* *

P 03 AA PRODUSE CONŢINÂND SULF

UNGUENT CU SULF

Ind. Scabie, infecţii bacteriene, fungice ale tegumentelor (dermatite, intertrigo, impetigo, piodermite cu germeni gram negativi şi gram pizitivi). Antipruriginos. Acnee. Poate fi aplicat şi în regiunile păroase fiind uşor lavabil.

R.a., Cind. Bine tolerat, nu produce ***R.a.,*** nu are ***Cind.***

Admin. Scabie. Se aplică pe toată suprafaţa corpului o dată pe zi, timp de 3 zile consecutive, după care se face baie şi se schimbă lenjeria. În alte afecţiuni aplicaţii zilnice în strat subţire pe zonele afectate. Se poate aplica şi la sugari.

UNGUENT CU SULF (Antibiotice, România)

Sulf 10 g, Dequalinium clorură 1 g, Lauronil sulfat sodiu 1 g, Lutrol E 1500 25 g, Excip. ad 100 g. Tub 40 g. Pa I

UNGENT CU SULF (Armedica, România)

Sulf pp 8 g; Carbonat de calciu 10 g; Excip. ad 100 g. Tub 40 g. Pa II

P 03 AC PIRETRINE, INCLUSIV PRODUSE SINTETICE

PERMETRINĂ

NIX ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Permetrină 1%. Cremă capilară. Fl. 59 ml

Ind. Pediculoză la nivelul capului.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Aplicații pe pielea capului și pe păr după spălare. După aproximativ 10 min. de la aplicare se spală părul.

P 03 AX ALTE ECTOPARAZITICIDE

BENZIL BENZOIC

Fdin. Activ față de acarieni, Sarcoptes scabiae, pediculoză.

Ind. Scabie.

R.a. Manifestări locale (senzație de arsură, eczematizare, mai ales după aplicații repetate), generale (convulsii în caz de ingestie accidentală sau absorbție cutanată excesivă, prin piele lezată și la copil sub 2 ani). Nu se aplică pe mucoase.

Admin. Scabie. Seara, după baie, pe tegumente uscate, se aplică 1–2 straturi pe toată suprafața corpului (cu excepția pielii capului și a feții). Se spală după 24 ore. La gravide, o singură aplicație, se spală după maximum 12 ore. Nu se fac aplicații repetate în caz de prurit post-scabie. Se tratează consecutiv anturajul, se dezinfectează hainele și lenjeria. Copii sub 2 ani, o singură aplicație cu durată sub 12 ore (se vor lega mâinile pentru a evita ingestia accidentală). În caz de leziuni infectate, inițial tratament antibacterian. În caz de iritație sau eczematizare se pot produce agravări. Se va face un tratament adecvat, în special un corticoid local 24 ore după aplicarea benzoatului de benzil.

BENZOAT DE BENZIL (Mark int., România)

Cremă 25%. Tub 35 g. Pa II

BENZOCIDE ® (Trima, Israel)

Emulsie 25/100. Fl. 115 ml. Pa IV

MALATION

Fdin. Derivat organofosforic, cu remanență pe firul de păr.

Ind. Pediculoză.

Admin. Se aplică pe zonele infestate (păr, regiunea pubiană etc.). Se spală după 5–10 min. Se repetă după o săptămână (evitarea reinfestărilor). Nu se aplică mai mult de 2 ori/zi.

PEDILIN ® (Krka, Slovenia)

Șampon emulsie 0,5%. Fl. 100 ml

SPECIFTHIR ® (Specifar, Grecia)

Șampon 1%, tub 20 g

Scanned with OKEN Scanner

R APARAT RESPIRATOR

R 01 PREPARATE NAZALE

R 02 PREPARATE PENTRU ZONA ORO-FARINGIANĂ

R 03 ANTIASTMATICE

R 05 PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL TUSEI ŞI RĂCELII

R 06 ANTIHISTAMINICE DE UZ SISTEMIC

R 07 ALTE PREPARATE PENTRU APARATUL RESPIRATOR

*

* *

R 01 PREPARATE NAZALE

R 01 A DECONGESTIONANTE ŞI ALTE PREPARATE NAZALE DE UZ TOPIC

R 01 B DECONGESTIONANTE NAZALE DE UZ SISTEMIC

*

* *

R 01 A DECONGESTIONANTE ŞI ALTE PREPARATE NAZALE DE UZ TOPIC

Se utilizează de obicei preparate de uz topic, eventual şi preparate cu acţiune sistemică. Principalele tipuri de substanţe sunt simpatomimeticele. Alte preparate sunt reprezentate de corticoizi locali, cromoglicat. Multe preparate sunt asocieri de simpatomimetice cu corticoizi sau/şi cu antibacteriene. Utilizarea excesivă a simpatomimeticelor poate produce tulburări locale (atrofia mucoasei nazale) sau tulburări sistemice (mai ales cardiovasculare sau nervoase).

R 01 AA SIMPATOMIMETICE SIMPLE

R 01 AB SIMPATOMIMETICE COMBINAŢII, FĂRĂ CORTICOSTEROIZI

Scanned with OKEN Scanner

R 01 AC PREPARATE ANTIALERGICE, EXCLUSIV CORTICOSTEROIZI

R 01 AD CORTICOSTEROIZI

R 01 AN SIMPATOMIMETICE COMBINAŢII CU CORTICOSTEROIZI

*

* *

R 01 AA SIMPATOMIMETICE SIMPLE

OXIMETAZOLINA

Ind. Congestie nazală.

R.a. Iritație locală; reducerea efectului în caz de administrare prelungită. Prudență la copii sub 3 luni.

Admin. Intranazal 2–3 picături sol. 0,05% la fiecare 12 ore. La copii peste 5 ani 2–3 picături sol. 0,025% la fiecare 12 ore.

AFRIN ® (Schering Plough, SUA)
Spray 0,05%. Fl. 20 ml. Pa V

NASAL SPRAY (Perrigo, SUA)
Sol. ext. 0,05%

NASIVIN ® (Merck, Germania)
Sol. ext. 0,05%. Fl. 10 ml. Pa IV

NAFAZIN (Julphar, Emir. Arabe)
Sol. ext. 0,025%; 0,05%. Fl. 10 ml. Pa III; IV

RINOXIN (Tis Framaceutic)
Sol. ext. 0,025%; 0,05%. Fl. 10 ml

XILOMETAZOLINA

Ind., R.a. Vezi oximetazolina.

OLYNTH ® (Goedeke Parke Davis, S.U.A.)
Spray 0,05%; 0,1%. Fl. 10 ml. Pa III

RHINIXYL ® (Pharmaplant, Biogalenica, România)
Sol. ext. 0,05%; 0,1%. Fl. 10 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

THERAPIN ® (Rhone Poulenc Rorer, Germania)
Spray nazal 0,01%. Sol. ext. 0,01%

NAFAZOLINA

Ind. Vezi oximetazolina.

R.a. Atrofia mucoasei în caz de utilizare prelungită; efecte sistemice (cardiovasculare) în caz de doze mari şi administrări frecvente. La sugar şi copilul mic efecte centrale şi circulatorii (somnolenţă, colaps, moarte); se va evita la aceste vârste sau se vor utiliza soluţii diluate (1:2 între 1–3 ani şi 1:1 peste 3 ani). Se va evita administrarea de cantităţi mari; de obicei 1–3 picături de 2–3 ori/zi, maximum 3–4 zile.

RINOFUG ® (Meduman, România)
Sol. ext. 1% 10 ml. Pa I

RINOGUT ® (Biogalenica, România)
Sol. ext. 0,1%. Fl. 10 ml. Pa I

NAFAZOLIN (Viomed, România)
Sol. ext. 1%

R 01 AB SIMPATOMIMETICE COMBINAŢII, FĂRĂ CORTICOSTEROIZI

RINONEF-T ® (Tis Farmaceutic, România)
Efedrină 50 mg, Neomicină 50 mg
Sol. ext. Fl. 10 ml. Pa I

NAZOCIN (Infundibilia, România)
Efedrină 1 g, Neomicină 1 g/100 g
Sol. nazală

RHINOIL ® (Tis Farmaceutic, România)
Efedrină 45 mg, Camfor 72 mg, Ol. anason 72 mg, Ol. mentă 54 mg, Ol. eucalipt 63 mg
Sol. ext. Fl. 10 ml

VIBROCIL ® (Novartis, Elveţia)
Dimetindenmaleat 0,25 mg; Fenilefrin 2,5 mg; Neomicină sulfat 3,5 mg; Clorură benzalconiu 50% pentru 1 g
Sol. ext. Fl. 5 ml. Pa IV
Spray nazal. Fl. 10 ml. Pa IV
Gel nazal. Tub 12 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Rinite, rinite purulente, alergice, vasomotorii, sinuzită asociată.

R.a. Hiperemie reactivă, senzație de arsură, posibile efecte sistemice.

Cind. Hipersensibilitate față de componente, rinite uscate.

R.a. Trofice, ozenă, sarcină, alăptare, asociere cu IMAO, inhibitoare SNC. La copii (1–3 ani) dozele prescrise cu atenție.

Admin. Spray la adult şi copil peste 6 ani, de 3–4 ori pe zi câte o pulverizare în fiecare nară. La copil de 1–6 ani se utilizează spray pentru copii. Gel nasal la adult şi copil peste 6 ani, de 3–4 ori/zi, aplicat profund în fosele nasale. Picături, copii de 1–6 ani, de 3–4 ori/zi câte 1–2 pic. în fiecare nară. Adulți şi copii peste 6 ani de 3–4 ori/zi câte 3–4 pic.

PICNAZ ® (Biofarm, România)

Efedrină clorhidrică 0,10 g; Neomicină sulfat 0,05 g; Excip. ad 10 g. Sol. ext.

Ind. Rinite acute şi cronice cu germeni grampozitivi şi gramnegativi sensibili la neomicină, rinite alergice, edem după intervenții endonazale.

Cind. Alergie, hipertensiune arterială, copii sub 2 ani.

Admin. Adult 2–4 picături de 2–3 ori/zi. Copii peste 2 ani (soluție diluată 1/1 cu apă distilată) 2–4 picături de 2–3 ori/zi. De evitat tratamente peste 1–2 săptămâni.

UVOFED ® (Biofarm, România)

Efedrină 0,5 g; Camfor 0,15 g; Ol. Eucalipt 0,65 g; Ol. mentă 0,6 g; Ol. fenicul 0,8 g; Ol. lamâie 0,7 g; Clorbutanol 0,2 g; Excip. ad 100 g. Sol. ext. Fl. 10 ml. Pa I

Ind. Rinite acute şi cronice.

Admin. Instilații nazale 1–4 pic. în fiecare nară de 2–4 ori/zi.

ACTIFED ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Tripolidină HCl 2,5 mg; Pseudoefedrină HCl 60 mg.
Compr. Ct. × 12

Acțiune decongestivă nasală (antihistaminic + simpatomimetic).

Ind. Decongestiv nasal.

Cind. Hipersensibilitate la substanțele active, sugari sub 6 luni, glaucom, hipertensiune arterială, insuficiență coronariană.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Adulți și copii peste 12 ani, 1 compr. × 3/zi. Copii 6–12 ani, 1/2 compr. × 3/zi.

RINOSIN ® (Pharco, Egipt)

Nafazolină clorhidrat 0,125 g; Clorfenamină 0,5 g/100. Gel nasal. Fl. 5 g

Ind. Congestie rinofaringiană.

Admin. Aplicații intranasale de 2–3 ori/zi.

R 01 AC ANTIALERGICE, EXCLUSIV CORTICOSTEROIZI

ACID CROMOGLICIC

Ind. Rinite alergice, alergie sezonieră.

R.a. Eventual iritația mucoasei nazale (senzație de arsură), grețuri, erupții cutanate, dureri articulare (reversibile la întreruperea administrării).

Cind. De evitat în primele 3 luni de sarcină.

Admin. Adulți și copii de 4 ori pe zi câte o pulverizare în fiecare nară. După încetarea manifestărilor tratamentul va continua atâta timp cât bolnavul este expus la alergen (polen, praf, etc.).

CROMOHEXAL ® (Hexal Pharma, Germania)

Sol. ext. 2,8 mg/doză (0,14 ml). Fl. 10 ml. Pa IV

STADAGLICIN ® (Stado Pharm, Germania)

Spray 2,8 mg/doză

AZELASTIN

ALLERGODIL ® NASEN SPRAY (Asta Medica, Germania)

Antihistaminic aerosol 0,14 mg/doză

LEVOCABASTIN

LIVOSTIN ® (Janssen, Belgia)

Antihistaminic aerosol 0,5 mg/ml

RHINAAXIA ® (Leclerc, Franța)

Acid N-acetil-aspartil glutamic 60 mg; Conservant; Excipient ad 1 ml. Aerosol

Ind. Antialergic în rinite sezoniere.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Câte 2 pulverizații în fiecare nară de 3–4 ori/zi.

NAFAZOL ® (Universitar Farma, România)

Nafazolină HCl 0,1/100; Clorfeniramină 0,05/100. Soluție. Fl. 10 ml. Pa I

Ind. Decongestionant nazal.

Admin. 1–2 pic. în fiecare nară de 2–3 ori/zi.

R 01 AD CORTICOSTEROIZI

BECLOMETAZON DIPROPIONAT

Ind. Rinite alergice şi vasomotorii.

R.a. Iritație moderată imediat după administrare, strănut.

Prec. Infecții nazale (tratament antibacterian asociat) şi la utilizare prelungită la copii.

Admin. Adulți şi copii peste 6 ani câte 2 pufuri în fiecare nară de 2 ori pe zi sau 1 puf în fiecare nară de 3–4 ori pe zi. Maximum 8 pufuri pe zi.

BECLOMET ® EASYHALER (Orion, Finlanda)

Pulb. inhal. 200 mcg/doză. Fl. 200 doze

BUDESONID

RHINOCORT ® AQUA (Astra, Suedia)

Spray nasal 50 mg/doză. Fl. 10 ml. Pa VIII

TIXOCORTOL PIVALAT

Fdin. Corticosteroid antiinflamator, antialergic lipsit de efecte sistemice. Administrarea pe cale intranazală a unei doze de 130 de ori mai mare decât cea terapeutică nu a antrenat nici un efect glucocorticoid sistemic.

Ind. Inflamații şi alergii ale sinofaringelui (rinite alergice, rinite congestive acute şi cronice).

Admin. 1–2 pulverizari în fiecare nară de 2–4 ori/zi.

PIVALONE ® (Parke Davis, diviziunea Jouveinal, Franța)

Susp. nazală 1%. Flacon pulverizator 10 ml (100 pulverizări). Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

FLUTICASON PROPIONAT

Ind. Rinite alergice.

Admin. 2 pulverizări în fiecare nară o dată pe zi.

FLIXONASE ® (Glaxo, Anglia)
Spray nazal 50 mcg/doză. Fl. 120 doze. Pa XI

MOMETASON

NASONEX ® (Schering Plough, SUA)
Aerosol 50 mcg/doză. Pa XIV

COMBINAȚII

PIVALONE NEOMYCINE ®
(Parke Davis, diviziunea Jouveinal, Franța)
Tixocortol pivalat 1 g; Neomicină sulfat 340. 000 u.i.; Clorură de N-cetilpiridină 0,02 g; Excipient ad 100 ml
Susp. nazală. Flacon pulverizator 10 ml (100 pulverizări). Pa IV

Ind. Stări inflamatorii şi infecțioase ale rinofaringelui şi sinusurilor. Rinosinuzite alergice suprainfectate.

Admin. 1–2 pulverizări în fiecare nară de 2–4 ori pe zi.

BIORINIL ® (Farmila, Italia)
Betametazonă 0,05%; Tetrahidrozolină 0,1%. Susp. apoasă. Flac. 10 ml cu sistem de pulverizare.

Ind. Rinite, decongestiv.

Admin. Inhal. 1–2 pufuri de 3–4 ori/zi.

FLUORORINIL ® (Farmila, Italia)
Maleat de clorfeniramină 0,1%; Betametasonă 0,05%. Susp. apoasă. Ct. × 10 fiole a 1 ml

Ind. Rinite.

Admin. Inhalator 1 fiolă de 1–2 ori/zi.

R 01 AN SIMPATOMIMETICE COMBINAȚII CU CORTICOSTEROIZI

BIXTONIM ® (Biofarm, România)
Efedrină clorhidrică 0,50 g; Hidrocortizon alcool 0,02 g; Nafazolină clorhidrică 0,10 g; Excip. ad 100 g. Sol. ext. Fl. pulverizator 20 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Rinite acute, alergice, edeme după intervenții endonazale.

R.a. La doze mari şi perioade lungi poate produce uscarea mucoasei nasale, durere locală, rinite atrofice.

Cind. Afecțiuni cardiovasculare, infecții nazale, rinite atrofice, copii sub 2 ani.

Admin. Pulverizări sau instilații (1–2 picături), de 3–4 ori/zi, maximum 3–4 zile.

R 01 AX ALTE DECONGESTIONANTE NAZALE

MUPIROCINA

Ind. Eliminarea stării de purtător nazal de stafilococi.

Admin. Adulți şi copii. Aplicare în porțiunea anterioară a narinelor, de 2–3 ori pe zi, o cantitate de unguent cât un vârf de chibrit, depusă pe pulpa degetului mic sau pe un mic tampon. După aplicare se comprimă ambele narine concomitent.

BACTROBAN ® (Smith Kline Beecham, Anglia)

C Ung. nazal 2% Mupirocin în bază lipofilă cu parafină; esteri de glicerină. Tub 3 g ungv. Pa VII

COMBINAȚII

RINOSTIL ® (Infundibula, România)

Hidrocortizon 20 mg, Nafazolină 100 mg/100 ml
Sol. ext. Fl. 20 ml. Pa I

KARVOL ® (Boots, Anglia)

Levometol 35,55 mg; Timol 3,15 mg; Clorobutol 2,25 mg; Terpineol 66,6 mg; Ulei de Pumilio pina 103,5 mg; Ulei de Pini silvestris 9 mg. Caps. Ct. × 10

Levometol 7,9%; Timol 0,7%; Clorbutol 0,5%; Terpineol 14,8%; Ulei de Pumilio pini 22,9%; Ulei de Pini silvestris 2%. Sol. inhal. Fl. 10 ml; 12 ml; 15 ml

PINOSOL ® (Slovakfarma, Slovacia)

Ulei de pin 0,3752 g, Ulei de mentă 0,1 g, Ulei eucalipt 0,05 g, Timol 0,0032 g, Azulene 0,002 g, Acetat de alfatocoferol/10 g. Sol. naz.

R 01 B DECONGESTIONANTE NAZALE DE UZ SISTEMIC

PSEUDOEFEDRINE (Leiner Healt Product, SUA)

Compr. 30 mg. Ct. × 24. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

SUDAFED ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Pseudoefedrină 60 mg. Compr. film. Ct. × 12

CONTAC ® 400 (Smith Kline Beecham, Anglia)

Fenilpropanolamina, clorfeniramină
Caps.

MAXIMUM STRENG SINUS (Leiner Healt Product, SUA)

Paracetamol 500 mg; Pseudoefedrină 30 mg
Compr.

NUROFEN RĂCEALĂ ŞI GRIPĂ (Boots, Anglia)

Ibuprofen 200 mg; Pseudoefedrină 30 mg. Compr. film.

HUMEX RĂCEALĂ ŞI GRIPĂ (Lab Urgo, Franța)

Paracetamol 500 mg; Clorhidrat de pseudoefedrină 60 mg. Compr.
Paracetamol 500 mg; Maleat de clorfeniramină 4 mg. Caps.

PARACETAMOL SINUS (Europharm, Braşov - România)

Paracetamol 500 mg; Clorfeniramin maleat 3 mg; Pseudoefedrină clorhidrat 30 mg. Compr. Ct. × 20. Pa I

RINOALERSIN ® (Pharmex Rom. Ind., România)

Paracetamol 500 mg; Pseudoefedrină clorhidrat 30 mg; Clorfeniramină maleat 2 mg. Compr.

RINOALERSIN ® FORTE (Pharmex Rom. Ind., România)

Paracetamol 500 mg; Pseudoefedrină clorhidrat 30 mg; Dextrometorfan bromhidrat 15 mg; Clorfeniramină maleat 2 mg. Compr. Fl. × 20. Pa III

MORRIS (Diomsana, România)

Ulei de mentă, mentol. Draj. pt. supt. Ct. × 30. Pa I

PRODUSE HOMEOPATE

CORYZALIA ® (Boison, Franța)

Allium cepa; Belladonna; Sabadilla; Kalium bich. Gelsemium; Pulsatilla aa 3 CH. Draj. Ct. × 40

Ind. Guturai, rinite.

Admin. Un draj. la o oră (se suge). Se măreşte administrarea la ameliorare.

Scanned with OKEN Scanner

R 02 PREPARATE PENTRU ZONA ORO-FARINGIANĂ

R 02 A PRODUSE PENTRU GÂT

R 02 AA ANTISEPTICE

R 02 AB ANTIBIOTICE

R 02 AD ANESTEZICE LOCALE

*

* *

R 02 AA ANTISEPTICE

AMBAZONA

Fdin. Antiseptic activ pe Streptococcus pyogenes, pneumoniae, viridans.

Ind. Profilaxie şi tratament în angine, gingivite, stomatite, extracţii dentare, amigdalectomii.

R.a. Iritaţie locală după administrări excesive.

Admin. Câte 1 comprimat (se suge) de 3–5 ori pe zi; tratamentul este limitat la 3–4 zile.

FARINGOSEPT ® (Terapia, România)

Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa I

CLORHEXIDINA

DRILL PASTILE (lab. Pierre Fabre, Franţa)

Digluconat de clorhexidină 3 mg; Clorhidrat de tetracaină 0,2 mg

HEXORALETTEN ® (Warner Lambert, Germania)

Vezi **A 01 AB.** Ct. × 20 compr. Pa IV

SEPTOFORT ® (Pharmavit, Ungaria)

Compr. 2 mg

BORAT FENILMERCURIC

Fdin. Boratul fenilmercuric are acţiune bacteriostatică faţă de unii germeni grampozitivi şi negativi şi fungistatică (Candida).

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Profilaxia şi tratamentul infecţiilor buco-faringiene (stomatite, gingivite, faringite), după intervenţii chirurgicale şi extracţii dentare.

R.a. Rar, după utilizare excesivă, iritaţii locale.

Admin. Adulţi, infecţii acute, 1 comprimat la 2–3 ore (10 comprimate/zi) ; profilactic 3–5 comprimate pe zi. Copii 3–10 ani, 1/2 din doza adultului. Durata tratamentului 7–8 zile.

FENOSEPT (Terapia, România)

Compr. 0,3 mg. Ct. × 20. Pa I

ALTE PRODUSE

INHALANT ® (Biofarm, România)

Ulei de pin, de mentă, de eucalipt, de lavandă, terpineol. Sol. ext. Flacon 10 ml. Pa I

Fdin. Acţiune decongestivă şi antiseptică.

Ind. Inflamaţii acute sau cronice ale căilor respiratorii superioare, sinuzită, catar ototubar.

R.a. Iritaţie locală la utilizare excesivă, poate favoriza manifestări bronhospastice.

Cind. Hemoptizii, tbc pulmonar, astm bronşic, hipertensiune arterială.

Admin. 2,5 ml (1/4 din conţinutul flaconului) se toarnă într-un vas cu 1 litru apă fierbinte. Se inhalează vaporii. De preferat seara la culcare.

SINUPRET ® (Bionorica, Germania)

Gentianae radix 6 mg; Primulae flos 18 mg; Verbenae herba 18 mg. Draj.
Sol. alcoolică conţinând la 100 g extract: Gentianae radix 0,2 g; Primulae flos 0,6 g; Rumicis herba 0,6 g; Sambuci flos 0,6 g; Verbenae herba 0,6 g

Ind. Mucolitic antibacterian. Inflamaţii acute şi cronice ale tractului respirator, sinusuri.

Admin. 50 pic. × 3/zi; şcolari 25 pic. × 3/zi; preşcolari 10–15 pic. × 3/zi. Draj. adulţi 1–3/zi.

GARGARISM (Biofarm, România)

Acid lactic 0,800 g; Acid salicilic 0,400 g; Fenol 3,600 g; Mentol 0,415 g; Ulei de eucalipt 0,200 g; Alcool 64, 100 g; Apă distilată ad 100 g. Sol. ext.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Antiseptic, desinfectant.

Admin. 10–15 pic. într-un pahar cu apă pentru gargară.

PROPOSEPT (Inst. Apicultură, România)
Compr. 100 mg propolis. Ct. × 30. Pa I

Fdin. Acțiune slab antiseptică, antiinflamatoare, epitelizantă la nivelul căilor respiratorii superioare.

Ind. Faringite, laringite, traheobronșite, tulburări dispeptice.
Admin. În afecțiuni respiratorii 1 compr. de 3–4 ori/zi (se sug). În afecțiuni digestive aceeaşi doză (se înghit, după mesele principale). Durata tratamentului 10–14 zile.

R 02 AB ANTIBIOTICE

FUSAFUNGIN

Ind. Sinuzite, laringite, traheite.

Cind. Copii sub 2 ani.

Admin. 4 ori/zi câte o administrare (aerosoli) în cavitatea bucală sau în nas.

BIOPAROX ® (Servier, Franța)
Spray 0,125 mg/20 ml. Fl. Pa V

R 02 AD ANESTEZICE LOCALE

Vezi **A 01 AB.**

Scanned with OKEN Scanner

R 03 ANTIASTMATICE

R 03 A ADRENERGICE INHALANTE

R 03 B ALTE ANTIASTMATICE INHALANTE

R 03 C ADRENERGICE DE UZ SISTEMIC

R 03 D ALTE ANTIASTMATICE SISTEMICE

*

* *

BRONHODILATATOARE ADRENERGICE

Acționează prin intermediul receptorilor beta-2 adrenergici de la nivelul bronhiilor, determinând în special scăderea tonusului bronşic, respectiv relaxarea musculaturii netede şi bronhodilatația. Sunt eficace mai ales în criză de astm bronşic având o acțiune imediată. Bronhodilatatoarele adrenergice se pot grupa în următoarele 3 categorii, în funcție de acțiunea asupra receptorilor adrenergici: 1- adrenergice selective (beta-2) tip salbutamol, fenoterol s.a., care sunt cele mai importante, utilizate mai ales sub formă de aerosoli pe cale inhalatorie; 2- adrenergice beta-neselective (cu acțiune atât pe beta-1 cât şi pe beta-2) tip izoprenalina; 3- adrenergice alfa şi beta, tip adrenalina, efedrina.

1. Beta-adrenergicele selective actionează predominant asupra receptorilor beta-2,diferența între substanțe fiind dată de selectivitatea de acțiune, dar mai ales de durata efectelor. Sunt de obicei administrate sub formă de aerosoli din flacoane presurizate cu dozator (care permite limitarea dozei), au efecte imediate cu durată între 3–5 ore. Se mai administrează pe cale inhalatorie şi sub formă de pulbere în cazul bolnavilor care nu pot utiliza corect aerosolii; se poate astfel administra la copii peste 2 ani. Biodisponibilitatea este mai redusă față de aerosoli. Pulberea poate provoca uneori tuse. Administrarea inhalatorie permite efecte bronhodilatatoare marcate şi efecte sistemice reduse comparativ cu administrarea orală sau injectabilă. Bolnavul trebuie instruit asupra modalității de administrare: se inspiră lent, la mijlocul inspirației se începe administrarea, se întrerupe respirația timp de 2–5 secunde apoi se expiră lent pe nas. Inspirarea rapidă determină fixarea aerosolilor în bronhiile mari, în timp ce inspirarea lentă şi oprirea respirației facilitează pătrunderea în profunzimea aparatului respirator. În caz de obstrucții bronşice importante sau bronchoree, eficacitatea este redusă. Un tratament adecvat, eventual o corticoterapie de scurtă dura-

Scanned with OKEN Scanner

tă, poate reduce obstrucția bronșică, respectiv poate creşte eficacitatea bronhodilatatoarelor. Efectul vasodilatator asupra vaselor mucoasei bronșice poate uneori să reducă efectul terapeutic prin creşterea edemului mucoasei. La copii şi în special la sugari beta-2 adrenergicele au o eficacitate mai redusă datorită următoarelor particularități: obstrucția este produsă în special prin edem şi secreție iar receptorii beta-2 sunt mai puțin reprezentați. Corticoterapia sistemică poate creşte numărul de receptori beta şi respectiv creşterea activității beta-2 adrenergicelor. Dozele normale sunt 1–2 pufuri odată, repetându-se de 2-3 ori pe zi. Doza maximă este de 12 pufuri/zi în 6–7 prize. În tratamente de durată este recomandabil să nu se depăşească 3 pufuri pe zi. Bolnavul trebuie avizat de riscurile supradozării şi de posibilitatea instalării unei reduceri treptate a efectului. Administrarea orală posibilă în cazul unor substanțe (salbutamol, fenoterol, orciprenalina, s.a.) are un efect cu instalare lentă dar prelungită, fiind utilă în tratamentul de fond, pentru prevenirea crizelor sau în cazul în care calea inhalatorie nu este posibilă (obstrucții importante, copii sub 2–3 ani). Efectele adverse sunt mai frecvente şi mai importante comparative cu calea inhalatorie datorită nivelurilor plasmatice mai înalte. Administrarea injectabilă (i.m. sau s.c.) este rar folosită, mai ales în crizele severe de astm bronşic.

Fcin. După administrare inhalatorie numai aproximativ 20% din substanță pătrunde până la nivelul bronhiolelor mici, iar restul de substanță este înghițită. Substanța absorbită (din aparatul respirator sau din intestin) determină niveluri plasmatice joase (de 10–15 ori mai mici față de administrarea orală), este metabolizată şi eliminată urinar.

R.a. Sunt de obicei mai frecvente în cazul administrării orale şi mai ales injectabile, dar pot apare şi în cazul administrării inhalatorii exagerate. Principalele manifestări sunt tremurături ale membrelor, palpitații, tahicardie. Pot produce un dezechilibru ventilație–perfuzie cu reducerea oxigenării sângelui arterial. În unele cazuri după utilizare exagerată şi prelungită de aerosoli se poate produce o scădere treptată a efectului ca urmare a scăderii reactivității receptorilor sau ca urmare a agravării afecțiunii.

Cind. Stare de rău astmatic, sensibilizare alergică, în cursul tratamentului cardiotonic.

Supradozare: Tahicardie, modificări tensionale, tremurături, agitație, transpirație. Tratament simptomatic, în cazuri grave betablocant (cu atenție datorită unui posibil bronhospasm).

2. Betaadrenergicele neselective sunt mai puțin utilizate ca bronhodilatatoare datorită efectelor cardiace nedorite (tahicardie, palpitații, crize de angor s.a.). Isoprenalina, utilizată încă sublingual ca antiastmatic, este folosită în special în cardiologie ca stimulent cardiac (vezi cap. cardiovascular).

Scanned with OKEN Scanner

3. Alfa şi betaadrenergicele (adrenalina şi efedrina) au dezavantajul efectelor alfa şi beta-1, respectiv efecte adverse cardiovasculare. Cu toate acestea au importanţă în unele forme de bronhospasm. Spre exemplu adrenalina este utilă în caz de şoc anafilactic, pentru acţiune promptă, efecte circulatorii şi bronhodilatatoare. La nivelul bronhiilor are avantajul că reduce şi edemul (prin vasoconstricţie, efect alfa) şi secreţiile. Este mai activă în obstrucţii respiratorii la copil şi mai ales la sugar, la care predomină edeme şi secreţii. Efedrină are proprietăţi asemănătoare, însă este activă şi pe cale orală.

R 03 A ADRENERGICE INHALANTE

R 03 AB BETAADRENERGICE NESELECTIVE

R 03 AC BETA-2 ADRENERGICE SELECTIVE

R 03 AK ADRENERGICE ŞI ALTE ANTIASTMATICE

*

* *

R 03 AB BETAADRENERGICE NESELECTIVE

ORCIPRENALINA

Ind. Criză de astm bronşic.

R.a. Vezi salbutamol. Efecte cardiace mai frecvente şi mai accentuate.

Cind. Vezi salbutamol.

Admin. Aerosoli (1-2 pufuri). Se poate repeta la nevoie după 30 min. Doză maximă pe zi 12 pufuri. Copii sub 6 ani 1 puf de 4 ori pe zi; copii 6–12 ani 1–2 pufuri de 4 ori pe zi.

ALUPENT ® (Boehringer Ing., Germania)
Aerosol 750 mcg/doză, 300 doze/15 ml. Pa V

ASTMOPENT ® (Glaxo, Polonia)
Aerosol 750 mcg/doză. Fl. 400 doze. Pa V

R 03 AC BETA-2 ADRENERGICE SELECTIVE

SALBUTAMOL

Ind. Criză de astm bronşic, tratament de fond în astm bronşic, bronhopneumopatii obstructive.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Tremor, mai ales la mâini, agitație, cefalee, vasodilatație periferică, tahicardie, hipokaliemie după doze mari.

Cind. Stare de rău astmatic, sensibilizare alergică, în cursul tratamentului cardiotonic.

Prec. Hipertiroidism, cardiopatie ischemică, sarcină, hipertensiune arterială, diabet.

Admin. Inhalator aerosoli: în criză 1–2 pufuri (100–200 mcg) odată. Se poate repeta de 2–3 ori pe zi. Copii 1 puf (100 mcg) o dată. Terapia de durată 2 pufuri (200 mcg) de 3–4 ori pe zi. Inhalator pulbere: în criză 200–400 mcg odată. Terapia de durată 400 mcg de 3–4 ori pe zi. Inhalator soluție nebulizată: 2,5 mg de 4 ori pe zi, se poate creşte la 5 mg dacă este necesar, eventual la 10 mg dacă nu apar fenomene adverse. În caz de administrare continuă 1–2 mg/oră din soluția 50–100 mcg/ml în soluție fiziologică sterilă. Copii 2,5–5 mg în cazuri refractare.

BUVENTOL® EASYHALER (Orion, Finlanda)

C Aerosol în doză fixă, fără gaz propulsor 100 mcg/doză; 200 mcg/doză. Flac. 200 doze. Pa VI

SALBUTAMOL (Glaxo, Polonia)

C Aerosol 100 mcg/doză. Fl. 10 ml. Pa IV

SALBUVENT® (Leiras, Finlanda)

Aerosol 100 mcg/doză

VENTOLIN® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Aerosol, 100 mcg/doză. Fl. 200 doze. Pa IV

VENTOLIN ACCUHALER® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Pulb. inhal. 200 mg/doză

TERBUTALINA

Ind., R.a., Cind. Vezi salbutamol.

Admin. Aerosoli profilactic la adulți şi copii, 250–500 mcg (1–2 pufuri) la fiecare 4 ore dacă este necesar, nu mai mult de 4 inhalări pe zi.

BRICANYL® (Astra, Suedia)

C Sol. inh. 0,5 mg/ml; 2,5 mg/ml – 2 ml. Pa XIV

BRICANYL® TURBOHALER (Astra, Suedia)

C Pulb. inhal. 0,5 mg/doză. Fl. 200 doze. Pa IX

Scanned with OKEN Scanner

FENOTEROL

Ind., R.a., Cind. Vezi salbutamol.

Admin. Aerosoli în tratament de durată, 180–360 mcg (1–2 pufuri) de 3 ori pe zi, eventual mai mult. Copii 6–12 ani 180 mcg (1 puf). Inhalator sub formă de soluție nebulizată 0,5–2,5 mg (se poate crește în cazurile severe la 5 mg) de 4 ori pe zi, diluat în funcție de aparatul utilizat. Copii 6–14 ani, 1 mg de 3 ori pe zi.

BEROTEC -100 -200 ® (Boehringer Ing., Germania)

Aerosol presurizat cu 200 doze şi 100 sau 200 mcg/doză. Fl. 10 ml. Pa –; V

SALMETEROL

Compus cu selectivitate ridicată, efecte cardiovasculare neglijabile, acțiune prelungită.

Ind., R.a., Cind. Vezi salbutamol.

Admin. Aerosoli, 2 pufuri de câte 25 mcg de 2 ori/zi, la nevoie până la 100 mcg de 2 ori/zi. Pulbere inhalatorie 50–100 mcg de 2 ori/zi.

SALMETER ® (Reddy's, India)

C Aerosol 25 mcg/doză. Fl. 120 doze. Pa VI

SEREVENT ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Aerosol 25 mcg/doză. Fl. 60; 120; 400 doze. Pa XIII; –; –

R 03 AK ADRENERGICE ŞI ALTE ANTIASTMATICE

COMBINAȚII

DITEC ® (Boeringer Ingh., Germania)

Fenoterol 0,05 mg/doză; Cromoglicat disodic 1 mg/doză. Aerosol presurizat. Flacon 10 ml, 200 doze. Pa VIII

Admin. de 4 ori/zi câte 2 pufuri.

BERODUAL ® (Boehringer Ing., Germania)

Ipratropium bromid 0,02 mg/doză; Fenoterol 0,05 mg/doză. Flacon presurizat pt. aerosol 15 ml x 300 doze. Pa VII

Ind. Profilaxia şi tratamentul manifestărilor bronhospastice.

R.a. Eventual scăderea secreției salivare, uşoare tulburări de acomodare vizuală.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. De evitat în primul trimestru de sarcină.

Admin. 1–2 pufuri de 3 ori/zi.

COMBIVENT ® (Boehringer Ingh., Germania)

Aerosol presurizat conținând pe doză: Ipratropium bromid 20 mg; Salbutamol sulfat 120 mg
Flac. 10 ml, 200 doze. Pa VI

Ind. Antiasmatic, bronhodilatator.

Admin. Adulți 2 inhalații × 4/zi, eventual până la 12 inhalații/zi.

R 03 B ALTE ANTIASTMATICE INHALANTE

R 03 BA GLUCOCORTICOIZI

R 03 BB ANTICOLINERGICE

R 03 BC ANTIALERGICE FĂRĂ CORTICOSTEROIZI

*

* *

R 03 BA GLUCOCORTICOIZI

BECLOMETAZON

Față de corticoterapia sistemică corticoizii administrați pe cale inhalatorie au efecte minime chiar în supradozare.

Fcin. Aproximativ 20% din substanța inhalată pătrunde în arborele respirator, restul ramâne în gură, este înghițită, se absoarbe din intestin şi are un grad înalt de inactivare de primpasaj hepatic. Ca urmare a metabolizării şi a dozelor mici, nivelurile plasmatice sunt joase (fără efecte sistemice semnificative).

Fdin. Acțiunea este mai redusă față de corticoterapia sistemică, însă suficientă în cazurile uşoare. Nu pot înlocui corticoterapia sistemică, în cazuri grave corticodependente. Pot reduce necesarul de bronhodilatatoare şi de corticoizi sistemici. Acționează prin reducerea edemului mucoasei respiratorii şi hipersecreției. Acțiunea terapeutică se instalează după 3–7 zile de tratament (nu sunt activi în criză).

Ind. Obstrucții respiratorii cronice, tratament de fond al astmului bronşic.

R.a. Posibile micoze sau favorizarea unor infecții ale cavității bucale şi faringelui, se pot evita prin clătirea gurii cu apă după administrare; reflex de tuse prin iritație locală.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Nu sunt contraindicații speciale. Atenție la bolnavi cu tuberculoză, sarcină.

Prec. Se va asocia o medicație antibacteriană sau antifungică în caz de tendință la astfel de afecțiuni.

Admin. 1–2 inhalații profunde, repetate de 2–3 ori pe zi.

ALDECIN INHALER ® (Schering Plough, Belgia)

C Spray 50 mcg/doză. Flac. 200 doze. Pa V

BECLOCORT ® –FORTE, –MITE (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Aerosol, 250 mcg/doză; 50 mcg/doză. Pa VI; IV

BECLOFORTE INHALER ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Aerosol 250 mcg/doză. Fl. × 200 doze. Pa V

BECLOMET ® (Orion, Finlanda)

C Aerosol inhal. 50 mcg/doză; 250 mcg/doză. Flac. 200 doze. Pa IV; –

BECLOMET ® NASAL (Orion, Finlanda)

C Aerosol nazal 50 mcg/doză. Flac. 200 doze

BECOTIDE INHALER ® (Glaxo, Anglia)

C Aerosol 50 mcg/doză. Fl. 200 doze. Pa IV

FLUTICASON

Fcin. Administrat pe cale inhalatorie prezintă o absorbție digestivă foarte redusă, metabolizare hepatică mare. Nivelurile plasmatice sunt neglijabile.

Fdin. Acțiunea la nivelul arborelui traheobronșic mai intensă față de alți corticoizi inhalatori, practic lipsit de efecte sistemice. Datorită activității ridicate, poate în unele cazuri severe să reducă sau chiar că înlocuiască corticoterapia sistemică. În unele cazuri s-a arătat superior față de cromoglicatul disodic. Acțiunea terapeutică se instalează după 3–4 zile.

Ind. Astm bronșic la adult și copii, forme ușoare medii sau severe.

R.a. Rareori favorizarea unor infecții sau micoze ale cavității bucale și ale tractului respirator. Prin iritație locală tuse sau bronhospasm (la începutul tratamentului).

Cind. Micoze, infecții bacteriene sau virale.

Scanned with OKEN Scanner

Prec. Se va asocia o medicație antibacteriană sau antifungică în astfel de situații. Nu există dovezi privind nocivitatea în cursul sarcinii, de utilizat numai în situații deosebite.

Admin. Astm ușor 200–500 mcg/zi; astm moderat 500–1000 mcg/zi; astm sever (eventual corticodependent, rezistent la alte medicații) 1000–2000 mcg/zi. La copii 100–200 mcg/zi (eventual mai mult).

FLIXOTIDE ® (Glaxo, Anglia)

C Aerosol 25 mcg/doză; 50 mcg/doză; 125 mcg/doză; 250 mcg/doză
C Pulb. inhal. 50 mcg/doză, 100 mcg/doză, 250 mcg/doză, 500 mcg/doză

BUDESONIDUM

PULMICORT TURBUHALER ® (Astra, Suedia)

C Pulb. inhal. 100 mg/doză; 200 mg/doză; 400 mg/doză

BUDESONID FORTE şi MITE (Glaxo Wellcome, Anglia)

C Aerosol 0,2 mg/doză; 0,05 mg/doză. Fl. 10 ml/200 doze. Pa V; IV

FLUNISOLIDUM

BRONILIDE ® (Boehringer Ingh., Germania)

Aerosol presurizat. Flac. 6 ml cu 120 doze a 255 µg/doză. Pa fără spacer IX; cu spacer X

TRIAMCINOLON

AZMACORT ® INHALER (Rhone Poulenc Rorer, SUA)

Sol. Inhal. 200 mg/doză. Fl. 20 g. Pa X

R 03 BB ANTICOLINERGICE

IPRATROPIUM BROMID

Ind. Antiastmatic preferat la bolnavi cu bronșită cronică obstructivă cu hipersecreție de mucus. Emfizem pulmonar.

Admin. De 3–4 ori/zi câte 2 pufuri.

ATROVENT ® (Boehringer Ing., Germania)

C Aerosol 20 mcg/doză. Flacon 15 ml, 300 doze. Pa VI
C Sol. inhal. 0,26 mg/ml

Scanned with OKEN Scanner

IPRAVENT 20 – INHALER ® (Cipla, Italia)

C Aerosol 20 mcg/doză

R 03 BC ANTIALERGICE FĂRĂ CORTICOSTEROIZI

ACID CROMOGLICIC

Fdin. Acționează prin scăderea proceselor alergice ca urmare a stabilizării membranelor mastocitelor şi reducerea eliberării de mediatori bronhospastici.

Ind. Tratament de fond în astm alergic, profilactic (nu este activ în criza). Acțiunea se instalează după 2–4 săptămâni.

R.a. Rare, practic este lipsit de toxicitate. Poate produce prin iritație locală mai ales la începutul tratamentului accese de tuse, bronhospasm (uneori este necesar un bronhodilatator adrenergic inhalator), iritații ale mucoasei bucale, faringiene sau laringiene (favorizate de infecții locale), excepțional dermatite, gastroenterite.

Cind. Astm bronşic intrinsec, primul trimestru de sarcină.

Admin. Inhalator sub formă de pulbere micronizată. Inhalarea se face cu un dispozitiv special (turboinhaler) din capsule. Se administrează 4 capsule pe zi (o capsulă la 6 ore), eventual în cazuri mai grave 5–6 administrări. După obținerea unui rezultat terapeutic satisfăcător se poate reduce doza treptat (de obicei 2 capsule/zi). Posologia este aceeaşi indiferent de vârstă bolnavului. Durata tratamentului este de minimum 15 zile; dacă nu se obțin rezultate se renunță, dacă se obțin rezultate favorabile se continuă în medie 2–4 luni. Tratamentul cu cromoglicat nu poate şi nu trebuie să înlocuiască alte măsuri curente de tratament (evitarea contactului cu alergenul). În formele grave (cu corticoterapie) nu se va întrerupe brusc administrarea corticoidului, ci se va reduce treptat, cautându-se doza cea mai mică activă terapeutic, eventual întreruperea corticoterpiei. În caz de obstrucție bronşică importantă se va face un tratament adecvat de dezobstruație (eventual o cură scurtă de corticoterapie sistemică) în scopul de a ameliora ventilația şi de a favoriza pătrunderea cromoglicatului în aparatul respirator. Întreruperea tratamentului se va face dacă bolnavul este într-o stare clinică bună. Se reia tratamentul dacă reapar crizele.

CROMO CT DOSIERAEROSOL ®
(C. T. Arzneimittel, Germania)

C Aerosol 1 mg/doză (0,05 ml)

CROMOGLICAT SODIU (NIHFI, Bulgaria)

C Aerosol 1 mg/doză

Scanned with OKEN Scanner

CROMOHEXAL ® (Hexal Pharm, Germania)

Aerosol 1 mg/doză. Fl. 10 ml. Pa III

CROMOLYN ® (Orion, Finlanda)

C Caps. pentru inhalat, 20 mg. Ct. × 50. Pa V

Admin. Inhalarea se face cu un dispozitiv special, CROMOLYN INHALER.

TALEUM ® (Egis, Ungaria)

C Aerosol 1 mg/doză. Flac. 250 doze

NEDOCROMIL SODIU

Acțiuni similare cromoglicatului, mai activ.

TILADE ® MINT (Fisons–Rhone Poulenc, Franța)

C Aerosol 2 mg/doză. Fl. 112 doze. Pa XI

R 03 C ADRENERGICE DE UZ SISTEMIC

R 03 CA ALFA- ŞI BETA-ADRENERGICE

R 03 CB BETAADRENERGICE NESELECTIVE

R 03 CC BETA-2 ADRENERGICE SELECTIVE

*

* *

R 03 CA ALFA- ŞI BETA-ADRENERGICE

EFEDRINA

Ind. În unele forme de astm bronşic, bronşite astmatiforme, bronşiectazie; injectabil în şoc anafilactic.

R.a. Anxietate, tremor, tahicardie, aritmii (mai puțin față de adrenalină), insomnii, retenție de urină în adenom de prostată, interacțiuni riscante în asociere cu IMAO.

Cind. Hipertiroidism, diabet, cardiopatie ischemică, aritmii, hipertensiune arterială, vârstnici, hiperexcitabilitate centrală, adenom de prostată, asociere cu IMAO, cardiotonice.

Admin. Oral 50 mg de 2–3 ori pe zi. S.c. 1 fiolă de 10 mg sau 50 mg o dată. Copii oral sau s.c. de 3 ori pe zi: sub 1 an 7,5 mg; 1–5 ani 15 mg; 6–12 ani 30 mg.

Scanned with OKEN Scanner

EFEDRINA (Sicomed, România)
Compr. 50 mg. Ct. × 20. Pa I
Fiole 1%; 5%. Ct. × 10. Pa II

EFEDRINA (Arena Group, România)
Compr. 50 mg. Ct. × 20. Pa I

EFEDRINA (Armedica, România)
Compr. 50 mg. Ct. × 20. Pa I

R 03 CB BETAADRENERGICE NESELECTIVE

IZOPRENALINA

Are utilizare restrânsă ca bronhodilatator datorită efectelor adverse (mai ales cardiace) frecvente.

Ind. Criză de astm bronşic.

R.a. Tremor, nervozitate, tahicardie, aritmii, dureri precordiale, cefalee, lipotimii.

Cind. Hipertiroidism, diabet, cardiopatie ischemică, aritmii; nu se administrează concomitent cu adrenalina.

Admin. În criză de astm bronşic 1–2 comprimate sublingual, se poate repeta după 3 ore. Maximum 6 administrări pe zi.

BRONHODILATIN (Terapia, România)
Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa II

R 03 CC BETA-2 ADRENERGICE SELECTIVE

SALBUTAMOL

Ind., R.a., Cind. Vezi R 03 AC.

Admin. Oral 4 mg de 3–4 ori pe zi. La vârstnici şi la cei cu sensibilitate mai mare se începe cu 2 mg; doza maximă pentru o dată 8 mg. La copii 2–6 ani 1–2 mg de 3–4 ori pe zi; 6–12 ani 2 mg de 3–4 ori pe zi. Injectabil s.c. sau i.m. 5 mg la fiecare 4 ore; i.v. lent 2,5 mg o dată, se poate repeta; i.v. perfuzabil iniţial 5 mcg/min se adaptează în funcţie de răspuns între 3–20 mcg/min.

FARCOLIN ® (Pharco, Egipt)
Compr. 2 mg. Ct. × 20

Scanned with OKEN Scanner

SALBOVENT ® (Alexandria Co, Egipt)
Compr. 2 mg; 4 mg

SALBUTAMOL (Magistra C & C, România)
Compr. 4 mg. Fl. × 20. Pa I

SALBUTAMOL (Eipico, Egipt)
Sirop 2 mg/5 ml. Fl. 120 ml. Pa III

SALBUTAMOL (Sicomed, România)
C Compr. 2 mg; 4 mg. Ct. × 40. Pa I

SALBUTAMOL (SOPHARMA)
Sirop 4 mg%. Fl. 125 ml

SALBUTAMOL (Ralet Chemical, Belgia)
Compr. 4 mg

SALBUTAMOL (Pharmaplant şi Biogalenica, România)
Sol. inf. 0,04%. Fl. 100 ml. Pa II

VENTOLIN ® (Glaxo Wellcome, Anglia)
Sirop 2 mg/5 ml. Fl. 150 ml. Pa IV
Compr. 2 mg; 4 mg. Ct. × 100. Pa VI

TERBUTALINA

Ind., R.a., Cind. Vezi **R 03 AC.**

Admin. Oral 5 mg de 2–3 ori pe zi. Copii 3–7 ani 0,75–1,5 mg de 3 ori pe zi; 7–15 ani 2,5 mg de 2–3 ori pe zi. Injectabil s. c, i.m. 2,50–5 mg de 3–4 ori pe zi; i.v. 4–8 mcg/kg lent în 5–10 min. În spital se poate administra inițial 0,1–0,2 mcg/kg/min; se poate dubla doză la fiecare 10 min în funcție de răspuns. La copil peste 2 ani s.c., i.m. 5–10 mcg/kg, maxim 3 mg.

AIRONYL ® (Sedico, Egipt)
Sirop 1,5 mg/5 ml. Fl. 120 ml. Pa II

BRICANYL ® (Astra, Suedia)
Compr. 2,5 mg; 5 mg. Fl. × 100. Pa V; VI
Sirop 1,5 mg/5 ml

Scanned with OKEN Scanner

BAMBUTEROL

BAMBEC ® (Astra, Suedia)

Compr. 10 mg; 20 mg. Ct. × 30. Pa VIII; XIII
Sol. int. 1 mg/ml. Fl. 100 ml

Admin. 1 compr. × 1–2/zi, peste 16 ani.

CLENBUTEROL

Ind., R.a., Cind. Vezi **R 03 AC.**

Admin. Adult 0,01–0,02 mg de 2–3 ori pe zi. Copii peste 7 ani 0,01 mg de 1–3 ori pe zi. Doză orientativă la copii 0,0008–0,0015 mg/kgcorp sau pe grupe de vârstă: 0–8 luni 0,0025 mg de 2 ori/zi; 8–24 luni 0,005 mg de 2 ori pe zi; 2–4 ani 0,0075 mg de 2 ori pe zi; 4–6 ani 0,01 mg de 2 ori pe zi; 6–12 ani 0,015 mg de 2 ori pe zi.

SPIROPENT ® (Boehringer Ing., Germania)

Sirop 0,005 mg/5 ml. Flac. 100 ml. Pa IV
Compr. 0,02 mg. Ct. × 20. Pa IV

R 03 D ALTE ANTIASTMATICE SISTEMICE

R 03 DA XANTINE

R 03 DC ANTAGONIŞTI AI RECEPTORILOR PENTRU LEUCOTRIENE

R 03 DX ALTE ANTIASTMATICE PENTRU UZ SISTEMIC

*
* *

R 03 DA XANTINE

TEOFILINA

Utilizată mai ales ca aminofilină (teofilin-etilendiamina, formă solubilă) produce o relaxare a musculaturii bronşice prin acţiune directă asupra musculaturij netede.

Fcin. Aminofilina are o absorbţie bună prin mucoasa intestinală, întârziată sau scăzută de alimente. Intrarectal absorbţia este redusă şi variabilă. După administrare i.v. echilibrul de concentraţie (sânge–ţesuturi) se realizează în aproximativ 30 min. Metabolizare hepatică cu variaţii individuale importante:

Scanned with OKEN Scanner

T1/2 mediu este de 6 ore; mai mic la fumători (3 ore); mai mare în insuficiența cardiacă (12 ore) şi la prematur (30 ore–15 zile).

Fdin. Reduce tonusul musculaturii netede prin acțiune directă inhibând fosfodiesteraza. Stimulează centrul respirator bulbar, măreşte contracția miocardică, debitul coronar şi consumul de oxigen miocardic (creşterea debitului coronar nu compensează creşterea necesarului de oxigen miocardic). Măreşte rezistența vasculară în teritoriul cerebral cu reducerea circulației, la hipertensivi determină scăderea presiunii l.c.r. (ameliorează cefaleea).

Ind. Bronşita astmatiformă, astm bronşic în criză sau ca tratament de fond, în special la bolnavi care nu pot beneficia de adrenergice (efecte adverse), la vârstnici, la bolnavi cu cardiopatie ischemică, insuficiență cardiacă şi în apnee la nou-născut. Emfizem pulmonar. În prezent indicațiile sunt mai restrânse preferându-se adrenergicele, corticoterapia locală şi anticolinergicele.

R.a. Tahicardie, palpitații, anorexie, grețuri, insomnie, aritmii, convulsii, mai ales în cazul administrării i.v. rapide. Iritații locale în caz de administrare intrarectală, dureri locale la administrare i.m. Toxicitatea este crescută în acidoză şi anoxie.

Cind. Infarct miocardic recent, hemoragie cerebrală, tahiaritmii, cardiomiopatie hipertrofică, ulcer gastroduodenal, hipertiroidie, epilepsie, insuficientă renală acută.

Prec. Doze mai mici la vârstnici, administrare i.v. lentă (de preferat perfuzie în 30 min), dacă bolnavul a primit anterior un preparat de teofilină administrarea se va face după 6–8 ore.

Admin. Oral dozele diferă în funcție de preparat (acut sau retard). În principiu doză orală este de 300–500 mg aminofilină la fiecare 8 ore. Tratamentul se începe cu doze mici, 100 mg de 3 ori pe zi, crescând progresiv la intervale de câte 3 zile până la obținerea efectului terapeutic sau până la apariția efectelor adverse. Dacă este posibil doza va fi stabilită în funcție de teofilinemie. La copil necesarul de teofilină este mai mare ca la adult; dozele uzuale sunt cuprinse între 10–20 mg/kgc/zi (în 3–4 prize), folosind o posologie progresivă sau determinări ale teofilinemiei. Concentrațiile serice active sunt între 5–8 mcg/ml, maxim 10–20 mcg/ml; peste 25 mcg/ml apar manifestări toxice. Administrarea este preferabilă după masă pentru a reduce efectul iritant gastric. Pentru formele retard dozele sunt menționate la fiecare preparat. Intravenos se administrează în criză sau în starea de rău astmatic. La adult se începe cu 5–6 mg/kgc foarte lent (preferabil perfuzie 30 min) continuând eventual cu o perfuzie 0,2–0,5 mg/kgc/oră (0,7 mg/kgc/oră la fumători). La copil peste 1 an doza inițială 6 mg/kgc; doză de întreținere 0,85 mg/kgc/oră la cei peste 9 ani 0,7 mg/kgc/oră.

Scanned with OKEN Scanner

TEOFILINĂ

AFONILUM RETARD şi RETARD FORTE (Minden Pharma, Germania)

C Caps. ret. 250 mg; 375 mg. Ct. × 20. Pa IV; –

TEOFILINĂ RETARD (Terapia, România)

C Compr. ret. 300 mg. Ct. × 20. Pa II

TEOTARD ® (Krka, Slovenia)

C Caps. 200 mg; 350 mg. Ct. × 40. Pa IV; V

THEO ® SR–100.–200 –300 (Glaxo Wellcome, Egipt)

C Caps. ret. 100 mg; 200 mg; 300 mg. Ct. × 20; 10; 10. Pa III; III; IV

UNI-DUR ® (Schering Plough, SUA)

C Compr. ret. 400 mg; 600 mg. Ct. × 20. Pa V; VI

AMINOFILINA

Ind. Astm bronşic, bronşită astmatiformă. Şoc anafilactic (pentru bronhospasm persistent).

R.a. Insomnie, anxietate, palpitaţii, iritaţii gastrice, reacţii de intoleranţă la iod.

Cind. Hipertiroidism, intoleranţă la iod, tbc evolutivă, excitaţie centrală, ulcer, aritmii, alergie.

Admin. Adult 3–4 linguriţe/zi. Copii peste 4 ani 1–3 linguriţe/zi. În brohospasm persistent din şoc anafilactic, 6 mg/kg i.v. în 10–20 minute (la bolnavi fără teofilină admin. anterior) sau 2,5 mg/kg i.v. în 10–20 minute (la bolnavi sub tratament cu teofilină).

AMINOFILIN (Farmacom, România)

C Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa I

AMINOFILIN (Vitalia K, România)

C Compr. 100 mg. Fl. × 20. Pa I

EUPHYLLIN ® QUICK 200 (Byk Gulden, Germania)

C Compr. eff. 200 mg. Ct. × 20. Pa IV

MIOFILIN ® (Sicomed, România)

C Caps. 100 mg. Ct. × 20. Pa I
Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa I

C Sol. inj. 24 mg/ml – 10 ml; 2 ml. Ct. × 5. Pa I; –

Scanned with OKEN Scanner

AMINOPHYLLINUM RETARD (Lek, Slovenia)

C Compr. ret. 350 mg. Ct. × 20. Pa IV

EUFILINA EEL (Bioeel, România)

C Compr. 100 mg. Fl. × 50. Pa I

COMBINAȚII

ASMOFUG ® (Biofarm, România)

Sol. int. conținând: Teofilină 0,50 g; Cafeină 0,93 g; Salicilat de sodiu 0,50 g; Iodură de potasiu 1,80 g; Apă de mentă ad 100 g. Flacon 125 ml. Pa I

R 03 DC ANTAGONIȘTI AI RECEPTORILOR PENTRU LEUCOTRIENE

MONTELUKAST SODIC

Antagonist selectiv, inhibă în mod specific receptorul CysL T_1 al cisteineil leucotrienelor.

Ind. Profilaxia şi tratamentul cronic al astmului, astm sensibil la aspirină, prevenirea bronhoconstricției indusă de efort. Nu se recomandă în criza de astm. Se poate asocia cu bronhodilatatoare şi cu corticosteroizi inhalatori.

Admin. Adulți şi copii peste 15 ani: 10 mg (1 compr.) seara la culcare. Copii 6–14 ani: 5 mg (1 compr. masticabil) seara la culcare.

SINGULAIR ® (Merck Sharp Dohme)

C Compr. 5 mg; 10 mg. Ct. × 14; 28. Pa XIV; XV

R 03 DX ALTE ANTIASTMATICE PENTRU UZ SISTEMIC

FENSPIRID

Fdin. Antagonizează mediatorii chimici ai inflamației responsabile de edem, hipersecreție, bronhoconstricție.

Ind. Bronşite cronice, coriză, astm.

R.a. Rareori tulburări digestive minore, somnolență.

Admin. La adult 1 compr. × 2/zi.

EURESPAL ® (Servier, Franța)

Draj. 80 mg
Sirop 10 mg/5 ml

Scanned with OKEN Scanner

R 05 PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL TUSEI ŞI RĂCELII

R 05 C EXPECTORANTE FĂRĂ COMBINAŢII CU ANTITUSIVE

R 05 D ANTITUSIVE

R 05 F ANTITUSIVE ŞI EXPECTORANTE COMBINAŢII

*
* *

R 05 C EXPECTORANTE FĂRĂ COMBINAŢII CU ANTITUSIVE

R 05 CA EXPECTORANTE

R 05 CB MUCOLITICE

*
* *

R 05 CA EXPECTORANTE

GUAIFENESINA

Acțiune expectorantă prin fluidificarea sputei. La doze mari sedativ şi miorelaxant prin blocare polisinaptică.

Ind. Bronşite acute sau cronice.

R.a. Iritație gastrică, sedare, somnolență la doze mari.

Admin. Adulți 2–3 comprimate de 3–5 ori pe zi sau 20 picături soluție de 3–4 ori pe zi. Copii peste 5 ani 1/2–1 linguriță de sirop de 3–4 ori pe zi.

TRECID ® (Sicomed, Biofarm, România)

Compr. 100 mg. Ct. × 60. Pa I
Sirop 2% 100 ml. Pa I
Sol. int. 10%. Fl. 20 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

ADULT MELTUS EXPECTORANT
(Selton Healthcare, Anglia)

Sirop 100 mg/5 ml. Fl. 100 ml

JUNIOR MELTUS EXPECTORANT
(Selton Healthcare, Anglia)

Sirop 50 mg/5 ml. Fl. 100 ml

KINDER FORMEL 44-HUSTENSTILLER
(Procter-Gamble, Germania)

Sirop 120 ml

COMBINAȚII

SIROGAL ® (Biofarm, România)

Guaiacolsulfonat de potasiu 2,30 g; Benzoat de sodiu 2,30 g; Tinctură de aconit 0,80 g; Sirop ad 100 g. Fl. 100 ml; 200 ml. Pa I; II

Ind. Bronşite acute sau cronice.

R.a. Rar gastralgii, inapetență.

Cind. Afecțiuni renale grave, tulburări gastrointestinale.

Admin. Adulți 3–4 linguri/zi. Copii până la 2 ani 1–2 linguriță/zi.

SIROP DE PATLAGINĂ (Biofarm, România)

Extract fluid de pătlagină 10 g; Benzoat de sodiu 2,50 g; Sirop ad 100 g. Fl. 100 ml. Pa I

Ind. Bronşite acute sau cronice.

Admin. Adulți 3–4 linguri/zi. Copii 4–5 linguriță/zi.

SIROP EXPECTORANT (Biofarm, România)

Extract pectoral fluid 20 g; Clorură de amoniu 0,50 g; Sirop ad 100 g. Fl. 100 ml; 200 ml. Pa I

Ind. Bronşite acute sau cronice.

Cind. Insuf. gravă hepatică sau renală, acidoză.

Admin. Adulți 3–4 linguri/zi. Copii 1–3 ani, 6 linguriță/zi; 3–7 ani, 2 linguriță de 5 ori/zi;7–15 ani, 3–4 linguri/zi.

TUSIMUN (Tis Pharm + Hofigal, România)

Extr. Patlagină 30 g; Extr. Liquiritiae 39 g; Tra Valerianae 30 g; Benzoat de sodiu 1 g. Fl. 90 g. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

PROTHIASINE ® (CTS-CH. IND., Israel)

Sirop conținând pe linguriță (5 ml): Prometazin 5 mg; Guaiafenezină 45 mg; Extr. Ipeca 10 mg

Ind. Expectorant.

Cind. Hipersensibilitate, astm, sarcină, alăptare, copii sub 2 ani.

Admin. Oral, după masă: adult şi copii peste 10 ani 2–3 linguriţe de 2–3 ori/zi, copii 5–10 ani 1 linguriță de 2–3 ori/zi, copii 2–5 ani 1/2 linguriță de 2–3 ori/zi. Flacon 110 ml.

GUAIAFEN–200 şi –100 (Universitar Farma, România)

Poţiune conţinând:		
Guaifenezin	2 g	1 g;
Clorfeniramin maleat	14 mg	5 mg;
Benzoat de sodiu	2 g	1 g;
Excipienţi;		
Apă dist. ad	100 ml	100 ml

Fdin. Secretostimulator bronşic.

Ind. Bronşite acute sau cronice.

R.a. La doze mari somnolenţă, tulburări de acomodare, iritaţii digestive.

Cind. Copii sub 5 ani, astm, asociere cu alcool sau deprimante centrale. Atenţie la conducători auto.

Admin. Copii 5–10 ani 2–3 linguriţe/zi; 11–15 ani 2–3 linguri/zi; adulţi 3 linguri/zi., Flacon 200 g.

ANTIBRONŞITIC (Dornafarm, România)

Gaiacolsulfonat de potasiu 2,5g; Benzoat de sodiu 2 g; Ulei de mentă, sirop de brad la 100 g. Sirop

Ind. Bronşită acută sau cronică, rinofaringită, abces pulmonar.

Admin. Adulţi 3–4 linguri/zi. Copii peste 2 ani 1–2 linguriţe/zi.

R 05 CB MUCOLITICE

ACETILCISTEINA

Ind. Reducerea vâscozităţii sputei şi favorizarea expectoraţiei în afecţiuni bronho-pulmonare acute sau cronice, atelectazie, emfizem pulmonar (adjuvant), Mucoviscidoză. Cistinurie.

R.a. Greţuri, urticarie, alergie, bronhospasm, fenomene asfixice prin fluidificare intensă şi expectoraţie redusă (bronhoaspiraţie).

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, afecțiuni acute: copii sub 2 ani 50 mg de 2 ori pe zi; 2–6 ani 100 mg de 3 ori pe zi; 6–14 ani 200 mg de 2 ori pe zi. Adulți 200 mg de 3 ori pe zi. Durata tratamentului 5–7 zile. Afecțiuni cronice: copii 6–14 ani 100 mg de 3 ori pe zi; adulți 200 mg de 2 ori pe zi. În mucoviscidioză, copii sub 2 ani 50 mg de 3 ori pe zi; 2–6 ani 100 mg de 4 ori pe zi; peste 6 ani 200 mg de 3 ori pe zi. Durata tratamentului mai multe săptămâni. Aerosoli (sol. 1 g/5 ml) eventual diluat în ser fiziologic. Se administrează 2,5–10 ml/24 ore în 1–4 ședințe a câte 10–40 min. Instilații (sol. 1 g/5 ml) intratraheal 1–2 ml. În cistinurie, perfuzie, asociat cu bicarbonat de sodiu.

ACC-200 ® și ACC-INJECT (Hexal Pharma, Germania)

Caps. 200 mg. Cutie × 20. Pa IV
Compr. eferv. 200 mg. Cutie × 25. Pa IV
Sol. inj. 100 mg/ml – 3 ml

ACETILCISTEINĂ (LaborMed Pharma, România)

Caps. 200 mg. Ct. × 20

FLUIMUCIL ® (Inpharzam, Italia)

Compr. eff. 600 mg. Ct. × 10. Pa IV
Pulb. gran. 100 mg/plic; 200 mg/plic. Ct. × 30. Pa IV
Sol. inj. 100 mg/ml. Fiole 3 ml. Pa IV

SIRAN ® (Temmler Pharma, Germania)

Compr. eferv. 200; 600 mg. Ct. × 50. Pa VI; –
Pulbere susp. 100 mg; 200 mg. Plicuri × 20. Pa V

BROMHEXINA

Ind. Traheobronșite acute sau cronice, bronsiectazie, laringite, postoperator și după examen bronhologic.

R.a. Tulburări digestive (grețuri, iritație gastrică), posibilă creștere a transaminazelor serice. La astmatici sub formă de aerosoli poate produce bronhospasm.

Admin. Adult 8–16 mg de 3–4 ori pe zi. Copii peste 10 ani 4–8 mg de 3 ori pe zi; 5–10 ani 4 mg de 3–4 ori pe zi; 1–4 ani 4 mg de 2 ori pe zi.

BROFIMEN ® (Antibiotice, România)

Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa I
Sol. int. 0,2%. Fl. 50 ml. Pa II

BRONHOSOLVIN ® (INCRCF, România)

Sol. int. 0,2%. Fl. 50 ml. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

BROMHEXIN (Labormed Pharma, România)
Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMHEXIN (Laurmed, România)
Compr. 12 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMHEXIN (Tis Farmaceutic, România)
Sol. int. 0,2%. Fl. 30 ml. Pa I

BROMHEXIN EEL (Bioeel, România)
Compr. 12 mg. Pa II

BROMHEXIN (Aminocen, România)
Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMHEXIN (Viomed, România)
Sol. int. 0,2%

BISOLVON ® (Boehringer Ing., Germania)
Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa III
Sol. int.; pt. inhalat, cu 2 mg/ml. Flac. 40 ml. Pa III

BROMHEXIN ® (AWD, Germania)
Sol. int. 8 mg/ml

BROMHEXIN (Helcor, România)
Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMHEXIN (Magistra C & C, România)
Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMHEXIN (Fahlberg, Germania)
Draj. 12 mg. Ct. × 25. Pa III

BROMHEXIN (Pharma Meuselbach, Germania)
Sol. int. 0,8% – 20 ml

BROMHEXIN (Arcatim, România)
Compr. 8 mg

BROMHEXIN (Sanisfarm, România)
Compr. 8 mg

Scanned with OKEN Scanner

BROMHEXIN (Slavia Pharm, România)
Compr. 8 mg. Ct. × 20. Pa I

BROMHEXIN (Lab. Paracelsus Timişoara, România)
Sol. int. 0,2%

BROMHEXIN (Viomed, România)
Sol. int. 0,2%

CLORHIDRAT DE BROMHEXIN (Pharma Gal, România)
Sol. int. 0,2%

BROMHEXIN CLORHIDRAT (Carophârm, România)
Sol. int. 0,2%. Fl. 50 ml. Pa I

BROMHEXIN 4 şi BROMHEXIN 10 BC
(Berlin Chemie, Germania)
Sol. int. 2 mg/ml; 8 mg/ml; 12 mg/ml. Fl. 50 ml

CARBOCISTEINA

Admin. Sirop, oral, 2–3 linguri/zi la adulţi, 1–4 linguriţe la copii. Capsule, de 2 ori/zi câte 2 capsule.

CONVENIL ® (Demo, Grecia)
Sirop 250 mg/5 ml

ESTIVAL ® (Specifar, Grecia)
Sirop 250 mg/5 ml

FENORIN ® (Lek, Slovenia)
Sirop 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 120 ml

KARBOCISTEIN ® (Galenika, Slovenia)
Caps. 375 mg. Ct. × 32. Pa V
Sirop 125 mg/5 ml; 250 mg/5 ml. Fl. 200 ml. Pa IV

FLUIDOL (Tis farmaceutic, România)
Sol. int. 2%; 5%

MUCOSOL ® (CTS Chemical, Israel)
Sirop 250 mg/5 ml; Fl. 110 ml. Pa IV
Caps. 375 mg. Ct. × 20. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

MUCOTREIS (Ecobi Farmaceutici, Italia)
Sirop 2%; 5%. Fl. 150 ml. Pa III; IV

RHINATHIOL ® (Sanofi-Synthelabo, Franța)
Caps. 375 mg. Ct. × 30. Pa V
Sirop 2 g/100 ml; 5 g/100 ml. Fl. 125 ml. Pa IV

AMBROXOL

Ind. Bronşite şi bronhopneumonii acute, episoade acute ale bronhopneumopatiilor cronice şi bronşitei cronice.

Admin. Adulți, doză medie 90 mg/zi, în 2–3 prize. Copii, soluție 750 mg/100 ml, sub 2 ani 5–10 pic. de 3 ori/zi, 2–5 ani 10–20 pic. de 3 ori/zi, peste 5 ani 20–30 pic. de 3 ori/zi.

AMBOLAR ® (Dar Al Dawa, Iordania)
Sirop 3 mg/ml. Fl. 100 ml. Pa III

AMBROHEXAL (Hexal, Germania)
Sirop 15 mg/ml

ABROLEN ® (Specifar, Grecia)
Sirop 30 mg/5 ml

AMBROXOL (Egis, Ungaria)
Compr. 30 mg. Ct. × 20. Pa III
Sirop 300 mg/100 ml. Pa III

AMBROXOL (Glaxo, Egipt)
Sol. int. 750 mg/100 ml. Fl. 15 ml. Pa IV

AMBROXOL (Pharmaplant şi Biogalenica, România)
Sol. int. 0,3%; 0,75%. Fl. 100 ml; 20 ml. Pa II

AMBROXOL (Armedica, România şi Dexxon, Israel)
Compr. 30 mg. Ct. × 20. Pa II

AMBROXOL VON CT (CT Arzneimittel, Germania)
Compr. eff. 30 mg

ANAVIX ® (Demo, Grecia)
Sirop 30 mg/5 ml; 15 mg/5 ml

Scanned with OKEN Scanner

DIGNOBROXOL (Luitpold, Germania)
Sol. buv. 7,5 mg/ml

HALIXOL ® (Egis Pharma, Ungaria)
Compr. 30 mg. Ct. × 10. Pa III
Sirop 15 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

MUCOSOLVAN ® (Boehringer Ing, Germania)
Compr. 30 mg. Ct. × 20. Pa IV
Sirop 30 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

MUXOL ® (Lerquin Mediolan, Franța)
Compr. 30 mg, sol. int. 3 mg/ml

TUSSEFAR ® (Faran, Grecia)
Sol. int. 125 ml cu 3 mg/ml; 6 mg/ml

DORNAZA ALFA

Ind. Mucoviscidoză.

R.a. Faringită, laringită, inflamație, tuse.

Admin. Inhalator, diluat 2500 u. 1–2 ori/zi.

PULMOZYME ® (Hoffmann La Roche, Elveția)
Sol. inhal. 1 mg/ml – 2,5 ml. Ct. × 6 fiole. Pa XVIII

R 05 D ANTITUSIVE

R 05 DA ALCALOIZI DIN OPIU ŞI DERIVAŢI

R 05 DB ALTE ANTITUSIVE

R 05 DX COMBINAŢII

*

* *

R 05 DA ALCALOIZI DIN OPIU ŞI DERIVAŢI

CODEINA

Acțiune antitusivă marcată prin deprimarea centrului tusei, moderat analgezic, poate produce constipație. Risc neglijabil de dependență în utilizare obișnuită.

Ind. Tuse iritativă, uscată. Folosit şi ca analgezic în amestecuri antinevralgice.

R.a. Rareori constipaţie, greţuri, ameţeli. La doze mari somnolenţă, deprimare respiratorie, la copil poate produce convulsii.

Cind. Copii sub 5 ani, insuficienţă respiratorie gravă, cu prudenţă în hipersecreţie bronşică, alergie. De evitat tratamente prelungite mai ales la persoane cu tendinţă la toxicomanie.

Admin. Oral, adulţi 10–20 mg de 3–4 ori pe zi. Copii peste 5 ani 200–300 mcg/kg de 3–4 ori pe zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuţie personală pentru tumori maligne.*

CODEINĂ (Arcatim, România)
CG Compr. 15 mg. Fl. × 30. Pa II

CODEINĂ (Farmadef, România)
C Compr. 15 mg. Fl. × 20. Pa I

CODEIN PHOSPHAT ® (ICN, Ungaria)
G Compr. 15 mg. Ct. × 20. Pa II

CODEINA FOSFAT (Labormed Pharma, România)
CG Compr. 15 mg. Ct. × 20. Pa II

CODEINĂ FOSFAT (Napofarm, Cluj – România)
CG Compr. 15 mg. Ct. × 20. Pa II

CODEINĂ FOSFORICĂ (Iaşsyfarm, România)
CG Compr. 15 mg. Fl. × 50. Pa II

CODEINĂ FOSFORICĂ (Nicofarm, România)
CG Compr. 15 mg. Ct. × 30. Fl. × 30. Pa II

CODEINĂ FOSFORICĂ (Magistra C & C, România)
CG Compr. 15 mg. Fl. × 30. Pa II

CODEINĂ FOSFORICĂ (Remedia, România)
CG Compr. 15 mg. Fl. × 30. Pa II

CODEINĂ FOSFORICĂ (Sintofarm, România)
CG Compr. 15 mg. Fl. × 30. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

CODEINĂ FOSFORICĂ -EEL (Bioeel, România)

CG Compr. 15 mg. Fl. × 30. Pa II

CODELIN (Elidor, România)

CG Compr. 15 mg. Fl. × 20. Pa II

FARMACOD (Farmacom, România)

CG Compr. 15 mg. Ct. × 20. Pa I

FOSFAT DE CODEINĂ (Terapia, România)

CG Compr. 15 mg. Ct. × 20. Pa II

FOSFAT DE CODEINĂ (Laurmed, România)

CG Compr. 15 mg. Fl. × 20. Pa II

COMBINAȚII

N–TUSOCALM (Nordfarm, România)

Fosfat de codeină 0,0075 g; Fenobarbital 0,0100 g; Guaiacolsulfonat de potasiu 0,120 g; Excipienți q.s. ad 0,250 g. Compr. Fl. × 20. Pa I

Ind. Antitusiv.

Admin. 3–4 compr./zi. Flacon 20 comp.

R 05 DB ALTE ANTITUSIVE

OXELADINA

Acționează deprimant pe centrul tusei, nu deprimă centrul respirator, nu produce somnolență sau constipație.

Ind. Tuse iritativă în bronşite acute sau cronice, gripă, rinofaringite, tuse convulsivă, rujeolă.

Admin. Adult 1 gelulă (40 mg) de 2–3 ori pe zi sau sirop 2–5 mensuri/zi (10 mg/mensură). Copii 1 mensură de sirop pe 10 kg corp şi pe zi; până la 4 ani 1–2 mensuri pe zi, 4–15 ani 2–3 mensuri pe zi.

PAXELADINE ® (Beaufour, Franța)

Sirop 0,2 g%. Fl. 125 ml. Pa IV
Gelule 40 mg. Ct. × 15. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

DEXTROMETORFAN

Fdin. Antitusiv cu acțiune centrală fără efecte analgezice, deprimante respiratorii şi risc de dependență. Acțiune cu durată de 3–6 ore.

Ind. Antitusiv în tuse uscată, iritativă.

R.a. Rareori somnolență, amețeli, confuzie, grețuri, vărsături. În doze mari poate deprima respirația.

Cind. Alergie, asociere cu IMAO, cu alcool, insuficiență hepatică gravă, insuficiență respiratorie, copii sub 2 ani, cu prudență între 2–6 ani, sarcină, alăptare. Doze mai reduse (50%) în insuficiență hepatică şi bătrâni.

Admin. Adulți şi copii 75–120 mg/zi dizolvate în 4–6 prize; copii 2–6 ani 15–30 mg/zi divizate în 2–3 prize; copii 7–12 ani 30–60 mg/zi divizate în 4–6 prize.

HUMEX ® (Urgo, Franța)

C Sirop 0,1%; 0,4%. Fl. 200 ml. Pa IV; –

TUSIN ® -FORTE (Europharm, România)

C Compr. 10 mg; 20 mg. Flac. × 20. Pa II

WICK KINDER FORMEL 44 HUSTEN-STILLER (Procter-Gamble, Anglia)

Sirop cu 7,5 mg/15 ml. Fl. 120 ml
Sirop cu 20 mg/15 ml – 15–30 mg de 3–4 ori/zi. Fl. 120 ml

Admin. 1–5 ani 7,5 ml la 6 ore; 6–12 ani 15 ml la 6 ore nu mai mult de 4 administrări zilnice.

CLOBUTINOL

TABCIN ® (Bayer, Germania)

Sirop 20 mg/5 ml. Fl. 100 ml

Admin. Adukți şi copii peste 13 ani: 40–240 mg/zi (2–4 măsuri de 3 ori/zi). Copii 7–12 ani: 40–120 mg/zi (2 măsuri de 3 ori/zi). Copii până la 6 ani: 20–60 mg/zi (1 măsură de 3 ori/zi).

PENTOXIVERINA

Ind. Tratament simptomatic al tusei neproductive.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Adulți, 20–50 mg de 2 ori/zi. Copii peste 5 ani 13–25 mg de 2 ori/zi.

SEDOTUSSIN ® (UCB, Belgia)

Supoz. 20; 80 mg

BUTAMIRAT

SINECOD ® (Novartis, Elveția)

Sol. int. 5 mg/ml. Fl. 20 ml. Pa IV
Sirop 1,5 mg/ml. Fl. 200 ml. Pa IV
Compr. ret. 50 mg

TUSIF ® (Pharmaplant şi Biogalenica, România)

Sol. int. 0,15%; 0,45%. Fl. 100 ml; 20 ml. Pa II

Admin. Copii 2 luni – 1 an, 10 picături × 4/zi, 1–3 ani 15 pic. × 4/zi, peste 3 ani 25 pic. × 4/zi din sol. 0,15%. Adulți 20–30 pic. × 4–5/zi. Sol. 0,45%.

PRENOXDIAZINĂ

Ind. Antitusiv, prevenirea tusei în manevre diagnostice (bronhoscopie, bronhografie).

Admin. 1 compr. de 3–4 ori/zi. Copii 1/2 – 1/4 compr. de 3–4 ori/zi.

LIBEXIN ® (Chinoin, Ungaria)

Compr. 100 mg. Ct. × 20. Pa IV

R 05 DX COMBINAŢII

PECTOLYN ® ANTITUSSIVE (Dar al Dawa, Iordania)

Sirop conținând la 5 ml: Difenhidramină 14 mg; Dextrometorfan 6,5 mg. Fl. 150 ml. Pa III

CALMANT TUSE (Vitalia K, România)

Codeină 0,0128 g; Fenobarbital 0,0085 g. Compr. Ct. × 20. Pa II

COLDREX NITE (Smith Kline Beecham, Anglia)

Sirop conținând la 20 ml: Paracetamol 1 g; Prometazină 20 mg; Dextrometorfen 15 mg. Fl. 160 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

MULTISYMPTOM F. TYLENOL (Mc Neil, SUA)

Paracetamol 325 mg; Pseudoefedrină 30 mg; Dextrometorfen 15 mg; Clorfeniramină 2 mg. Compr.

CALMOFLUID (Tis Farmaceutic, România)

Sirop conținând la 100 ml: Extr. Patlagină 10 g; Extr. Liquiritiae 10 g; Clorură de amoniu 500 mg. Fl. 100 ml. Pa II

BRONCHICUM BALSAM ® (Nattermann, Germania)

Camfor 6 g; Ol. eucalipt 3 ml; Ol. pin 6 ml; Excip. ad 100 g. Unguent

Ind. Catar respirator, bronşite.

R.a. Iritație cutanată.

Cind. Sugari, copii mici, leziuni cutanate, astm bronşic.

Admin. Aplicații cutanate pe torace, de 3–4 ori/zi.

BRONCHICUM ® INHALANT N (Nattermann, Germania)

Ol. eucalipt 7 g; Ol. pin 1 g; Ol. thymi 1 g; Excip. ad 100 g. Emulsie

Ind. Catar respirator.

R.a. Iritația mucoasei, bronhospasm.

Cind. Astm bronşic.

Admin. O mensură (5 ml) în 1–2 l apă fierbinte; inhalații de 3 ori/zi.

BRONCHICUM® ELIXIR (Nattermann, Germania)

Tinct. de grindelia (1:5) 1 ml; Tinct. rădăcină Pimpinella peregrinum (1:5) 0,2 ml; Tinct. de Primulla aff. (1:5) 0,5 ml; Tinct. de coajă de quebracho (1:5) 0,7 ml; Tinct. de cimbru (1:5) 1 ml; Sirop, ulei eucalipt; Mentol; Benzoat de sodiu; Apă ad 100 ml. Soluție int. Fl. 130 g. Pa IV

Ind. Tuse spastică, bronşite iritative, infecțioase.

Admin. Copii 1/2 –1 linguriță de 2–3 ori/zi, adulți 1 linguriță de 6 ori/zi. (Flacon 130 ml).

BRONCHICUM ® HUSTENSIRUP
(Rhone Poulenc - Natterman, Franța)

Sirop conținând la 100 ml: Tinct. Herba Grindelia (1:5) 0,2 ml; Tinct. Radix Pimpinelae (1:5) 0,2 ml; Tinct. Radix Primulae (1:5) 1,0 ml; Tinct. Flores Rosae (1:5) 1,0 ml; Tinct. Herba Thymi (1:5) 1,2 ml

Scanned with OKEN Scanner

Ind., Admin. Ca la Bronhicum elixir.

BRONHICUM ® TROPFEN (Natterman, Germania)

Soluție conținând la 100 ml: Tinct. Cort. Quebracho 1:5 14 ml; Tinct. Radix Saponariae 1:5 19 ml; Tinct. Herba Thymi 1:5 22 ml. Fl. 30 ml. Pa III

Admin. Intern de 3–5 ori/zi câte 20–30 pic.

BRONHICUM MEDIZINAL BAD. (Nalterumm, Germania)

Sol. ext. 15 g/100 ml oleu thymi 20–30 ml la o baie

PREPARATE HOMEOPATE

DROSETUX ® (Dolisos, Franța)

Drosera rotundifolia 3 CH; Arnica monatana 3 CH; Atropa belladonna 3 CH; Artemisa cina 3 CH; Coccus cacti 3 CH; Corallium rubrum 3 CH; Cuprum metallicum 3 CH; Ferrosi phosphas 3 CH; Uragago ipecacuanha 3 CH; Solidago virga aurea 1 CH
Sirop. Flacon 150 ml

Ind. Tuse neproductivă, seacă, de iritație.

Cind. Tuse productivă.

Admin. *Adulți:* 1 lingură de 2–3 ori/zi. *Copii: sub 5 ani* – jumătate de linguriță de 3–4 ori/zi; *peste 5 ani* – 1 linguriță de 3–5 ori/zi.

HOMEOGENE 9 ® (Boiron, Franța)

Mercurius solubilis 3 CH; Pulsatilla 3 CH; Spongia 3 CH; Bryonia 3 CH; Bromum 3 CH; Belladonna 3 CH; Phytolacca 3 CH; Arum 3 CH; Arnica 3 CH, aa 0,667 mg; Excipienți q.s.ad 200 mg
Comprimate. Ct. × 60

Ind. Faringite, laringite, răguşală.

Admin. Se suge câte 1 compr. la fiecare oră, la distanță de mese. Pe măsură ce se obține ameliorarea, se reduce frecvența administrărilor.

HOMEOVOX ® (Boiron, Franța)

Aconitum napellus 3 CH; Arum triphyllum 3 CH; Ferrum phosph. 6 CH; Calendula 6 CH; Spongia 6 CH; Atropa bell. 6 CH; Mercurius sol. 6 CH; Hepar sulf. 6 CH; Kalium bich. 6 CH; Populus cand. 6 CH; Bryonia 3 CH. Draj. Ct. × 30

Ind. Laringită. Diminuarea vocii.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Preventiv: 2 draj. × 5/zi. Curativ: 2 draj. la o oră. Se sug între mese.

STODAL ® (Boiron, Franța)

Sirop, 100 g conținând: Pulsatilla 6 CH; Rumex crispus 6 CH; Bryonia dioica 3 CH; Ipeca 3 CH; Spongia tosta 3 CH; Sticta pulmonaria 3 CH; Antimonium tartaricum 6 CH; Myocarde 6 CH; Coccus cacti 3 CH; Drosera TM, aa 0,95 g; Sirop de Tolu; Sirop de Polygala, aa 19 g
Flacon 200 ml. Pa III

Granule, 100 g conținând: Anemone pulsatilla 3 CH; Rumex crispus 6 CH; Bryonia dioica 3 CH; Ipeca 3 CH; Spongia tosta 3 CH; Sticta pulmonaria 3 CH; Antimonium tartaricum 6 CH; Myocarde 6 CH; Coccus cacti 3 CH
Flacon × 4 g

Ind. Tuse de origini diverse, laringite, traheite, bronşite.

Admin. *Adulți:* 1 lingură de supă de 3–5 ori/zi. *Copii:* o linguriță de cafea de 3–5 ori/zi.

R 05 F ANTITUSIVE ŞI EXPECTORANTE COMBINAŢII

TUSOMAG ® (Biofarm, România)

Codeină 1 g; Benzoat de sodiu 1 g; Tinctură de cimbru 19 g; Tinctură de aconit 10 g; Tinctură de belladonna 18 g; Bromoform 10 g; Excip. ad 100 g. Sol. int. Fl. 20 ml. Pa I

Ind. Tuse iritativă, tuse convulsivă.

R.a. Risc toxic prin tinct. de aconit şi bromoform.

Cind. Afecțiuni cardiace şi renale grave, pneumopatii acute, copii sub 2 ani.

Admin. Adulți, 10–20 picături de 3 ori/zi. Copii 5–15 pic. de 2–3 ori/zi.

PLOPISAN (Meduman, România)

Extract etanolic din muguri de plop. Compr. Ct. × 20. Pa I

Ind. Afecțiuni căi respiratorii: faringite, laringite, bronşite.

Admin. Compr. se sug, 4–6/zi, copii 3–4 compr./zi.

PULMEX ® BABY (Zyma, Elveția)

Balsam de Peru artificial 60 mg; Eter de eucalipt 50 mg; Eter de rosmarin 50 mg; Vanilină; Excipienți ad 1 g. Unguent. Tub 20 g

Ind. Adjuvant în tratamentul bronşitelor, guturai, rinite.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Aplicații pe tegumente (piept și spate), se masează și se acoperă cu o flanelă uscată.

Nu se administrează la copii sub 6 luni.

TUSINOGAL (Napofarm Cluj, România)

Gaiacol sulfonat 1,3 g; Prometazină maleat 40 mg; Ac. ascorbic 1,5 g; Sirop Balsam Tolu 20 g/100 g. Sirop

Admin. 2–3 linguriță/zi.

SALANGANE ® (Central Pharm. Fact.)

Mentol 70,56%; Camfor 3,20%; Eucalipt 3,08%; Excipienți. Baton

Ind. Decongestionant și antiseptic nazal.

Admin. 1–2 inhalații în fiecare nară la nevoie.

STOPTUSIN (Galena Opava, Cehia)

Butamirat citrat 40 mg; Guaiocolglicerineter 1000 mg la 10 ml soluție (1 ml = 30 pic.). Sol. orală

Fdin. Antitusiv, secretomotor, mucocinetic, expectorant.

Ind. Antitusiv.

Cind. Miastenia gravis.

Admin. Copii 7 kg 8 pic. × 3–4/zi; 8–12 kg 9 pic × 3–4/zi; 13–20 kg 14 pic. × 3–4/zi; peste 40 kg 25–40 pic. × 3/zi. Se administrează în ceai, apă, sirop (100 ml lichid la fiecare doză). Flacon 10 ml.

EUKALYPTUS ERKALTUNGS BALSAM S (Naturwaren, Germania)

Unguent conținând la 100 g balsam: Ulei de eucalipt 7,5 g; Ulei de pin 7,5 g; Camfor 5 g

Ind. Expectorant, spasmolitic, mucolitic și secretolitic.

Admin. Aplicații pe tegument la nivelul toracelui.

WICK VAPORUB (Procter-Gamble, Anglia)

Ung. conținând la 100 g: Camfor 5,46 g; Mentol 2,82 g; Ulei de eucalipt 1,35 g; Ulei de turpentine 4,71 g. Fl. 12; 25; 40; 90 g

Ind. Pentru acțiune decongestivă în infecții respiratorii superioare.

Admin. Se aplică un strat gros de ungv. pe fața anterioară a toracelui și pe gât de 2–3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

R 06 ANTIHISTAMINICE DE UZ SISTEMIC

Antihistaminicele acționează prin blocarea receptorilor histaminici. Se deosebesc două tipuri de substanțe: cele care blochează receptorii H 1 situați în majoritatea organelor și țesuturilor și cele care blochează receptorii H 2 de la nivelul stomacului, utilizate ca antisecretoare gastrice. Antihistaminicele H 1 prezintă interes terapeutic în tratamentul unor manifestări alergice ca alergii nazale, rinite vasomotorii, urticarie, prurit, înțepături de insecte. Sunt puțin active sau inactive în manifestări alergice majore (șoc anafilactic, astm bronșic). Antihistaminicele diferă între ele prin durata acțiunii și mai ales prin efectele secundare, în special cele sedativ-hipnotice. Unele prezintă efecte sedative intense (prometazina), altele efecte mai reduse (clorfeniramina) sau foarte reduse (astemizol). Multe antihistaminice prezintă și alte efecte, în special anticolinergice. Efectele deprimante centrale reprezintă principalul dezavantaj, atenție deosebită la conducători auto sau alte profesiuni, ca și a potențării efectelor centrale ale alcoolului etilic. Datorită efectelor anticolinergice pot determina uscarea mucoasei bucale, tulburări de vedere, retenție de urină sau tulburări gastrointestinale. Uneori produc fotosensibilizare, stimulare centrală paradoxală (mai ales la doze mari și/sau la copii). Trebuie utilizate cu precauție în adenom de prostată, epilepsie, glaucom și afecțiuni hepatice.

R 06 A ANTIHISTAMINICE SISTEMICE

R 06 AA AMINOALCHILETERI

R 06 AB ALCHILAMINE SUBSTITUITE

R 06 AC DERIVAȚI DE ETILENDIAMINĂ

R 06 AD DERIVAȚI DE FENOTIAZINĂ

R 06 AE DERIVAȚI DE PIPERAZINĂ

R 06 AX ALTE ANTIHISTAMINICE SISTEMICE

*

* *

R 06 AA AMINOALCHILETERI

CLEMASTINA

Acțiune prelungită (8–12 ore) cu efecte sedative relativ reduse.

Scanned with OKEN Scanner

Fcin. Absorbție digestivă foarte bună, concentrații plasmatice maxime la 4 ore, metabolizare hepatică aproape în totalitate, eliminare biliară (57%) şi urinară (18%). Starea de echilibru a concentrațiilor plasmatice se realizează lent (la doze terapeutice uzuale după 8–9 zile).

Ind. Rinite alergice, urticarie, boala serului, eczeme, edem Quincke, manifestări pruriginoase.

R.a. Bine tolerat. Rar poate produce amețeli, hiposalivație, somnolență (mai ales după administrarea injectabilă).

Cind. Se va evita în primul trimestru de sarcină. Atenție la conducători auto; evitarea băuturilor alcoolice şi asocierea cu alte deprimante centrale.

Admin. Oral, adulți 1 mg de 2 ori pe zi (dimineața şi seara). Copii 6–12 ani 0,5–1 mg de 2 ori pe zi. Injectabil, adulți 1 fiolă (2 mg) de 1–2 ori pe zi, i.m. sau i.v. lent (2–3 min) de preferat diluând conținutul fiolei în soluție fiziologică sau soluție glucozată 5% în proporție 1:5.

CLEMASTIN (Promedic, România)

Compr. 1 mg. Fl. × 20. Pa II

CLORFENOXAMINA

Acțiune antihistaminică durată 3–6 ore, efecte sedative marcate, miorelaxant central, antiparkinsonian.

Ind. Rinite alergice, urticarie, boala serului, eczeme, edem Quincke, manifestări pruriginoase, înțepături de insecte.

R.a. Relativ frecvent somnolență, amețeli, hiposalivație, tulburări digestive, retenție de urină.

Cind. Glaucom, adenom de prostată, primul trimestru de sarcină, conducători auto; evitarea băuturilor alcoolice şi asocierea cu alte deprimante centrale.

Admin. Adulți 20–40 mg (1–2 comprimate) de 2–3 ori pe zi. Copii sub 2 ani, 1/4 din doză adultului, 2–5 ani 1/3 din doza adultului, 5–10 ani 1/2 din doza adultului.

CLORFENOXAMINA (Sicomed, România)

Drajeuri 20 mg. Ct. × 20. Pa II

R 06 AB ALCHILAMINE SUBSTITUITE

CLORFENIRAMINA

Acțiune antihistaminică durata 4–6 ore, efect sedativ moderat.

Ind., Cind. Vezi clorfenoxamina.

R.a. Rareori sedare, somnolență, amețeli.

Admin. Adulți 1 comprimat de 2–3 ori pe zi.

CLORFENIRAMINA (Labormed, România)

C Compr. 4 mg. Ct. × 20. Pa I

CHLORPHENIRAMINE MALEATE (Ferrosan, Danemarca)

C Compr. 4 mg

R 06 AC DERIVAȚI DE ETILENDIAMINĂ

CLOROPIRAMINA

Acțiune antihistaminică durata 4–6 ore, acțiune sedativă relativ redusă.

Ind., R.a., Cind. Vezi clorfeniramina.

Admin. 1 drajeu de 3 ori pe zi.

NILFAN ® (Sicomed, România)

C Drajeuri 25 mg. Ct. × 20. Pa I

R 06 AD DERIVAȚI DE FENOTIAZINĂ

PROMETAZINA

Acțiune antihistaminică de lungă durată (8–12 ore). Prezintă efecte sedativ-hipnotice marcate, neuroleptic, antitusiv, analgezic, potențează efectul deprimantelor centrale (hipnotice, analgezice, anestezice generale, alcool). Efcete anticolinergice moderate.

Ind. Rinite alergice, urticarie, boala serului, eczeme, edem Quincke, manifestări pruriginoase. Pentru acțiunile centrale medicație preanestezică, în vomă, insomnie, anxietate.

R.a. Frecvent sedare, somnolență, amețeli, stări confuzionale. Uneori efecte paradoxale, agitație. Scăderea secreției salivare, constipație, diaree, anorexie. Rareori fenomene de fotosensibilizare, icter colestatic, agranulocitoză.

Cind. Stări depresive, somnolență, asociere cu alte deprimante centrale, alcool, primul trimestru de sarcină, conducători auto, afecțiuni hepatice sau renale.

Admin. Adulți, oral 25 mg (1 drajeu) de 2–3 ori pe zi; în urgențe, i.m. 1/3–1 fiolă. Copii 0,5–1 mg/kgc/zi.

Scanned with OKEN Scanner

ROMERGAN (Terapia, România)
Drajeuri 30 mg. Ct. × 20. Pa I

ROMERGAN (Biofarm, România)
C Sirop 0,124%. Fl. 50 ml. Pa I
C Sol. inj. 25 mg/ml – 2 ml. Pa I

ALIMENAZINA

Fcin. După administrarea orală acțiunea se instalează la 15–20 min, durată 6–8 ore. Eliminarea urinară sub formă de metaboliți (70–80%). T 1/2 3–4 ore.

Fdin. Antihistaminic pe receptorii H_1 centrali şi periferici, antitusiv, antiserotoninic, sedativ, antiemetic şi slab anticolinergic.

Ind. Antialergic: rinite, conjuctivite, edem Quinche, urticarii, insomnie, antitusiv, adjuvant în afecțiuni dermatologice pruriginoase.

R.a. Somnolență, efecte de tip atropinic, alergii, rareori manifestări extrapiramidale, agranulocitoză, manifestări de excitație la copil sau bătrâni.

Cind. Sarcină, alăptare, conducători auto, asociere cu deprimante centrale (alcool, hipnotic ş.a.), de evitat la copii sub 1 an.

Admin. Adulți, oral, 5–40 mg/zi în mai multe prize. Copii, în general 0,5–1 mg/kg corp/zi divizat în mai multe prize.

THERALÈNE ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)
Compr. 5 mg. Ct. × 50. Pa III

R 06 AE DERIVAŢI DE PIPERAZINĂ

CETIRIZIN

Ind. Rinite alergice aperiodice, coriză spastică nesezonieră, rinită periodică şi polinoze diverse, afecțiuni dermatologice pruriginoase alergice, dermografism la rece, conjunctivită alergică, rinoconjunctivită cu prurit ocular.

Cind. Copii sub 12 ani, insuf. renală.

Admin. 10 mg/zi, în priză unică.

ALERID ® (Cipla, India)
Compr. 10 mg

CETRINE ® (Dr. Reddy's, India)
Compr. 10 mg. Ct. × 20. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

ZYRTEC ® (UCB, Belgia)

Compr. film. 10 mg. Ct. × 10
Sol. int. 10 mg/ml. Fl. 10 ml

MECLOZIN

Fdin. Antihistaminic H_1 cu acțiune antivomitivă şi slabe efecte sedative şi anticolinergice. Durata acțiunii antiemetice: 24 de ore pentru doza orală de 30 mg.

Ind. Greață şi vertij asociate în sindromul Ménière sau în alte tulburări labirintice; rău de mişcare, prurit cutanat.

R.a. Uscăciunea gurii, retenție urinară, tulburări de acomodare, confuzie mintală (vârstnici, uneori).

Admin. Oral, 30–50 mg/zi în 1 sau 2 prize. În tulburări labirintice se poate ajunge până la 100 mg/zi. Pentru rău de mişcare se administrează înaintea începerii călătoriei.

EMETOSTOP ® (Specifar, Grecia)

Compr. 30 mg

MEQUITAZINA

Antihistaminic H, cu acțiune de lungă durată (T1/2 = 18 ore) şi fără efecte deprimante centrale.

Ind. Rinite alergice, conjunctivite, edem Quincke, urticarie.

R.a. La doze mari efecte de tip atropinic.

Cind. Glaucom, adenom de prostată.

Admin. Adulți, 5 mg de 1–2 ori pe zi sau un compr. (5 mg sau 10 mg) seara la culcare. Copii 2,5 mg/10 kg/zi.

PRIMALON (Lab. Pierre Fabre, Franța)

Compr. 5 mg; 10 mg

R 06 AX ALTE ANTIHISTAMINICE SISTEMICE

CIPROHEPTADINA

Acțiune antihistaminică, antiserotoninică, poate stimula apetitul prin acțiune centrală.

Ind. Rinite alergice, urticarie, boala serului, eczeme, manifestări pruriginoase, înțepături de insecte. Pentru stimularea apetitului în anorexie nervoasă sau idiopatică, convalescență, boli cronice s.a. Retinopatie diabetică. Migrenă.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Somnolență în special la începutul tratamentului. Pentru a o diminua se începe cu doze mai mici. Rareori scăderea secreției salivare, cefalee, grețuri, confuzie, agitație. Precauții la conducătorii auto şi alte profesiuni care necesită o atenție deosebită. Potențează efectele altor deprimante centrale (hipnotice, sedative, tranchilizante, alcool).

Cind. Glaucom, retenție urinară, conducători auto, asociere cu alte deprimante centrale, copii sub 2 ani.

Admin. Adulți de 3 ori pe zi câte 1 comprimat de 4 mg sau de 3 ori pe câte 2 lingurițe de sirop (1 linguriță = 5 ml = 2 mg), maximum 32 mg pe zi. Copii 2–6 ani o linguriță de sirop de 3–4 ori pe zi, dar nu mai mult de 8 mg pe zi; 7–14 ani 1–2 lingurițe de sirop de 3 ori pe zi, dar nu mai mult de 16 mg pe zi (8 lingurițe).

CIPROHEPTADINA (Magistra C & C, România)

C Compr. 4 mg

CIPROHEPTADINA (Terapia, România)

C Compr. 4 mg. Ct. × 20. Pa I

PERITOL ® (Egis, Ungaria)

C Compr. 4 mg. Ct. × 20. Pa III
C Sirop 2 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III

ASTEMIZOL

Antihistaminic practic lipsit de efecte centrale şi efecte anticolinergice. Acțiune de lungă durată, permițând o singură administrare pe zi.

Ind. Rinite şi alte manifestări alergice în sfera ORL; conjunctivite alergice, urticarie, dermografism, angioedem acut.

R.a. Posibilă uşoară creştere în greutate, manifestări de hipersensibilitate, fotosensibilizare, rareori parestezii, mialgii, edeme, insomnie, creşterea transaminazelor.

Cind. Copii sub 2 ani, sarcină, lactație, manifestări anafilactice acute grave, asocierea cu ketoconazol, miconazol, eritromicina, josamicină (oral sau parenteral).

Admin. Adulți 1 comprimat (10 mg) pe zi. Copii 6–12 ani 1/2 comprimat (5 mg) pe zi. Copii peste 2 ani suspensie 1 ml (2 mg)/10 kgc o dată pe zi. Tratament 4–6 săptămâni în funcție de necesități.

ASTEMIZOL (Salvia Pharm, România)

C Compr. 10 mg. Ct. × 10. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

HISMANAL ® (Terapia–Janssen, România–Belgia)

C Compr. 10 mg. Ct. × 10. Pa IV

HISTALONG JUNIOR (Reddy's, India)

C Compr. 5 mg. Ct. × 20. Pa III

TERFENADINA

Antihistaminic practic lipsit de efecte sedative şi anticolinergice la doze terapeutice uzuale. Durată de acțiune 12 ore după o singură priză.

Ind. Rinite, conjunctivite alergice, urticarie, edem Quincke, eczeme, prurit.

R.a. Rar cefalee, tulburări digestive, rash alergic, fotosensibilizare. Excepțional uscarea mucoasei bucale sau sedare.

Cind. Hipersensibilitate specifică, insuficientă hepatică, asociere cu ketoconazol, miconazol, antibiotice de tip macrolide (tulburări de ritm cardiac). Precauții în hipokaliemie, sarcină, alăptare.

Admin. Pentru adult şi copii mari se utilizează comprimate de 60 mg, pentru copii mici şi sugari suspensie. Posologia trebuie strict respectată, doze mai mari nu cresc eficacitatea însă produc efecte toxice. Adulți şi copii peste 12 ani 1,5–2 mg/kgc în funcție de vârstă şi de afectiune (1–2 comprimate de 60 mg pe zi) într-o singură priză sau divizat în 2 prize, dimineața şi seara. Copii 9–12 ani 1/2–1 comprimate de 60 mg dimineața şi 1/2 comprimat seara. Copii 6–9 ani câte 1/2 comprimat dimineața şi seara. Sugari şi copii până la 6 ani suspensie (6 mg/ml): 5–10 kg 1,25 ml dimineața şi seara (15 mg/zi); 10–15 kg 2x1,25 ml dimineața şi seara (30 mg/zi); 15–20 kg 3x1,25 ml dimineața şi seara (45 mg/zi); peste 20 kg 2 × 5 ml dimineața şi seara (60 mg/zi).

HISTADIN ® (Glaxo Wellcome, Egipt)

Compr. 60 mg. Ct. × 10. Pa III
Susp. 30 mg/5 ml. Fl. 60 ml. Pa III

TERIDIN ® (Krka, Slovenia)

Susp. int. 30 mg/5 ml. Flac. 100 ml
Compr. 60 mg; 120 mg. Ct. × 20

AZELASTIN

Antihistaminic H1 cu efecte centrale minime.

Ind. Rinită alergică.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Rareori senzație de oboseală, somnolență, scăderea secreției salivare, sensibilizare alergică. Efecte aditive cu deprimante ale SNC.

Admin. Adulți și copii peste 6 ani 2 × tabl. (2 mg)/zi. La bolnavi peste 65 ani se începe cu 1 tabl./zi.

ALLERGODIL ® (Asta Medica, Germania)

C Compr. film. 2 mg
C Nasenspray 0,14 mg/doză. Fl. 10 ml. Pa VI

LORATADIN

Ind. Rinită sezonieră polinică, rinită aperiodică, dermatoze alergice, angioedem acut.

Admin. 10 mg/zi, în priză unică, preferabil dimineața la micul dejun. Nu se administrează la copii sub 12 ani.

CLARITINE ® (Schering Plough, Elveția)

C Compr. 10 mg. Ct. × 10. Pa V
C Sirop 1 mg/ml. Fl. 120 ml. Pa VI

LATOREN ® (Anfarm, Grecia)

C Compr. 10 mg

BAMIPIN

Antihistaminic, efecte sedative și anestezice locale moderate.

Ind. Dermatoze pruriginoase, rău de mișcare, vome.

Admin. 50–100 mg de 3–4 ori/zi.

SOVENOL ® (Nordmark, Germania)

Compr. film. 50 mg

KETOTIFEN

Antiastmatic și antianafilactic. Produce blocarea receptorilor H1, nu are efecte antiserotoninice și anticolinergice. Efectul antianafilactic și antiastmatic se produce prin inhibarea PAF (factor de agregare plachetară) și prin inhibarea eliberării mediatorilor chimici ca histamină și SRS-A.

Fcin. Absorbție digestivă bună, legare proteică 75%, metabolizare hepatică, T 1/2 20 ore, eliminare urinară sub formă de metaboliți (0,8% nemodificat), starea de echilibru plasmatic în administrare zilnică după 3 zile, nu produce fenomene cumula-

Scanned with OKEN Scanner

tive, nu produce inducție enzimatică. Forma orală soluție este bioechivalentă cu comprimatele. La copii peste 3 ani nivelurile plasmatice sunt echivalente cu cele de la adult la aceeaşi posologie pe kgc. La sugar şi la copil 6 luni-3 ani nivelurile plasmatice sunt duble față de cele de la copilul peste 3 ani sau adult.

Ind. Profilactic în astmul bronşic alergic sau cu componentă alergică. Afecțiuni alergice ca: bronşite, rinite, manifestări cutanate. Nu este activ în criză de astm bronşic. Acțiunea antiastmatică se instalează lent (1–2 săptămâni) astfel încât tratamentele bronhodilatatoare sau corticoterapia locală sau sistemică nu vor fi întrerupte brusc.

R.a. Oboseală, somnolență, scăderea secreției salivare, amețeli, cefalee, grețuri, mai ales la începutul tratamentului (pot fi reduse printr-o posologie mai mică la început). Creşterea apetitului, exanteme, urticarie.

Cind. Copii sub 6 luni, sarcină (mai ales în primul trimestru), alăptare, asociere cu deprimante centrale, băuturi alcoolice, antidiabetice orale, conducători auto sau alte profesiuni ce necesită atenție deosebită.

Admin. Adult şi copil peste 3 ani, posologia uzuală 1 comprimat (1 mg) sau o mensură (5 ml=1 mg) dimineața şi seara. După câteva zile se poate dubla doză. Copii 6 luni-3 ani (sub 12 kg) 1/2 mensură (2,5 ml = 0,5 mg) dimineața şi seara. Comprimatele sunt contraindicate la copii sub 3 ani. Durata tratamentului mai multe luni (efectul apare după aproximativ o lună); nu prezintă risc de cumulare.

EUCYCLINE ® (Demo, Grecia)

C Sirop 1 mg/5 ml

FRENASMA ® (Faran, Grecia)

C Compr. 1 mg. Ct. × 30. Pa IV
C Sirop 1 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

KETARFEN ® (Armedica, România şi Chemo Iberica, Spania)

C Compr. 1 mg. Ct. × 20. Pa II

KETOF ® (Hexal Pharma, Germania)

C Caps. 1 mg. Ct. × 50. Pa IV
C Sirop 1 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa IV

KETO–GAL (Biogalenica, România)

C Sol. int. 2,7 mg/ml. Fl. 100 ml. Pa II

Scanned with OKEN Scanner

KETOTIFEN (Labormed, România)

C Compr. 1 mg. Ct. × 20. Pa II

KETOTIFEN (Magistra C & C, România)

C Compr. 1 mg. Fl. × 30. Pa III

KETOTIFEN (Nihfi, Bulgaria)

C Sirop 1 mg/5 ml. Fl. 100 ml. Pa III
C Compr. 1 mg

H–KETOTIFEN (Helcor, România)

C Compr. 1 mg. Ct. × 20. Pa II

PROFILAR ® (United Pharma, Iordania)

C Compr. 1 mg
C Sirop 1 mg/5 ml. Fl. 120 ml. Pa IV

ZADITEN ® (Novartis, Elveția)

C Compr. 1 mg

TIOSULFAT DE SODIU

Acțiune antitoxică, desensibilizantă.

Ind. Accidente alergice, toxicodermii, neurodermite, prurit, intoxicație cu cianuri.

Cind. Insuficiență renală, copii sub 7 ani.

Admin. Adulți 5–20 ml soluție 10% i.v. lent. În intoxicație cu acid cianhidric se poate repeta administrarea la fiecare 30 min până la o doză totală de 100 ml soluție. Copii peste 7 ani 5 ml soluție 10% i.v. lent. În intoxicația cu acid cianhidric se administrează nitrit de sodiu 10 ml 3% lent în 3–5 min apoi tiosulfat.

TIOSULFAT DE SODIU (Sicomed, România)

Fiole 10% 10 ml. Ct. × 10. Pa II

EBASTIN

Fdin. Antihistaminic H_1 cu acțiune prelungită, nu are acțiune anticolinergică și sedativă.

Ind. Alergii: rinite, conjunctivite, urticarie, dermatite.

Cind. Sensibilitate, sarcină.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Cefalee, astenie, intoleranță gastrică, diaree sau constipație, creștere în greutate.

Admin. Adulți 1 compr./zi, copii 6–11 ani 1/2 compr./zi (înainte de masă).

KESTINE ® (Rhone Poulenc Rorer, Franța)

C Compr. 10 mg. Fl. × 10. Pa V

COMBINAȚII

CLARINASE ® REPETABS (Schering Plough, Belgia)

Loratadin 5 mg; Pseudoefedrina 120 mg. Compr. film. Ct. × 7. Pa IV

Fdin. Acțiune antihistaminică (loratadin) de lungă durată (12 ore) şi acțiune vasoconstrictoare (pseudoefedrina) rezultând efecte decongestive.

Ind. Alergii aparat respirator, zona oftalmică, tegúmente (rinite, febra de fân, urticarie, boala serului).

Admin. 1 compr. la 12 ore.

Scanned with OKEN Scanner

R 07 ALTE PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL APARATULUI RESPIRATOR

R 07 AA SURFACTANŢI PULMONARI

PORACTANT ALFA

Fdin. Substituirea surfactantului endogen absent sau insuficient la nou-născut.

Ind. Sindrom de insuficiență respiratorie la nou-născut prin insuficiență de surfactant.

Admin. Instilare în partea inferioară a traheei în cursul respirației artificiale; se schimbă poziția copilului de pe o parte pe alta pentru a favoriza pătrunderea în toate alveolele pulmonare.

CUROSURF ® (Chiesi, Italia)

Susp. pentru administrare intratraheală conținând fracția fosfolipidică din plămân de porcine (poractant alfa INNA), 70% fosfatidilcolină, 1–2% proteine hidrofobe surfactante specifice, masă moleculară mică SP-B; SP-C
Fiole cu 1,5 ml; 3 ml suspensie 80 mg/ml

SURVANTA ® (Abbot, Irlanda)

Susp. inhal.

COLFOSCERIL PALMITAT

Fdin. Dipalmitoilfosfatidincolina (DPPC) este componenta majoră a surfactantului pulmonar natural. Reduce tensiunea superficială la nivelul alveolelor pulmonare, ușurând schimbul de gaze, previne colapsul alveolar, protejează epiteliul alveolelor.

Ind. Nou-născuți cu sindrom de detresă respiratorie (boala membranelor hialine).

R.a. Hemoragie intrapulmonară, a cărei incidență crește cu imaturitatea nou-născutului. Apnee după extubare.

Cind. Hipersecreție bronhiolobronșică, mai ales în infecții bacteriene.

Admin. 1–2 doze de 5 ml/kg a suspensiei reconstituite. Prima doză se administrează prin sonda de intubație intratraheală. A

Scanned with OKEN Scanner

doua doză după 12 ore dacă copilul este încă intubat, sub asistență ventilatorie și dacă starea respiratorie justifică.

EXOSURF NEONATAL ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Pulb. inhal.

R 07 AB STIMULANTE RESPIRATORII

DOXAPRAM

Ind. Tulburări respiratorii după narcoză sau operații, deprimare respiratorie medicamentoasă, insuficiență respiratorie în boli pulmonare cronice.

R.a. Cefalee, amețeli, anxietate, midriază, grețuri, vărsături, diaree, retenție de urină, hiperactivitate, mișcări anormale, contracturi spastice, aritmii, creșteri tensionale.

Cind. Copii sub 12 ani, hipertensiune arterială severă, coronaropatie, insuficiență cardiacă decompensată, tireotoxicoză, feocromocitom, asociere cu IMAO, epilepsie, stări convulsive, leziuni craniene, apoplexie, hipersensibilizare la produs. În cazul substanțelor care sensibilizează miocardul la catecolamine (halotan, ciclopropan, enfluran) doxapramul va fi administrat după 10 min de la întreruperea administrării acestora.

Admin. I.v. lent 0,5–1,5 mg/kgc (maximum). În perfuzie 1–3 mg/min. Se diluează în soluție de glucoză 10% sau soluție fiziologică.

DOPRAM ® (Robins, Anglia)

Fiole 20 mg/ml

BEMEGRID

Analeptic, antagonist față de unele deprimante centrale, mai ales barbiturice.

Ind. Intoxicație sau supradozare cu barbiturice.

R.a. Grețuri, vărsături, fasciculații, la doze mari convulsii.

Admin. În intoxicații grave cu barbiturice 50 mg i.v. lent, eventual se repetă la 10 min. Doza totală 1–1,5 g în intoxicații grave. În anestezie cu barbiturice 25–50 mg repetându-se până la o doză totală de 200 mg.

AHYPNON ® (AWD, Germania)

Fiole 50 mg/10 ml

Scanned with OKEN Scanner

S ORGANE SENZITIVE

S 01 PRODUSE OFTALMOLOGICE

S 01 A ANTIINFECŢIOASE

S 01 B ANTIINFLAMATOARE

S 01 C ANTIINFLAMATOARE ŞI ANTIINFECŢIOASE ÎN COMBINAŢIE

S 01 E ANTIGLAUCOMATOASE ŞI MIOTICE

S 01 F MIDRIATICE ŞI CICLOPLEGICE

S 01 G DECONGESTIONANTE ŞI ANTIALERGICE

S 01 H ANESTEZICE LOCALE

S 01 J AGENŢI DE DIAGNOSTIC

S 01 K ADJUVANTE CHIRURGICALE

S 01 X ALTE PRODUSE OFTALMOLOGICE

*

* *

S 01 A ANTIINFECŢIOASE

S 01 AA ANTIBIOTICE

S 01 AD ANTIVIRALE

S 01 AX ALTE ANTIINFECŢIOASE

*

* *

S 01 AA ANTIBIOTICE

CLORAMFENICOL

SIFICETINA® (SIFI, Italia)

Sol. oft. 0,4%. Fl. 5 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

OXITETRACICLINĂ

INNOLYRE ® (Innotech, Franța)
Sol. oft. 1%

TETRACICLINĂ

LATYCIN ® (Biochemie, Austria)
Ungv. oft. 1%. Tub 5 g. Pa I

GENTAMICINA

Ind. Tratament local în infecții cu germeni sensibili. Profilaxia infecțiilor după arsuri, plăgi, intervenții chirurgicale, corticoterapie.

R.a. Reacții locale iritative sau alergice.

Cind. Alergie. De evitat tratamentele de lungă durată, posibilă apariția de tulpini rezistente.

Admin. 1–2 picături în sacul conjunctival de 3–5 ori pe zi.

GENTICOL ® (Sifi, Italia)
Sol. oft. 0,5%
Ung. oft. 0,5%. Tub 10 g. Pa III

GENTAMYCIN (Antibiotic Co., Bulgaria)
Ung. oftalmic 0,3% gentamicină

GENTAMICIN SULPHATE (Eipico, Egipt)
Sol. oftalmică 0,5% gentamicină

OPHTAGRAM ® (Lab. Chauvin, Franța)
Ung. oft. 0,3%. Tub 5 g. Sol. oft. 0,5%. Fl. 5 ml. Pa III

TOBRAMICINA

Ind. Infecții externe ale ochiului şi anexelor sale, cauzate de bacterii sensibile.

BRULAMYCIN ® (Biogal, Ungaria)
Sol. oft. 0,3%

IKOBEL ® (Rafarm, Grecia)
Sol. oft. 0,3%

Scanned with OKEN Scanner

TOBREX ® (Alcon, Belgia)

Sol. oft. sterilă 0,3%. Flac. 5 ml. Pa V

TOBRIN ® (Eipico, Egipt)

Sol. oft. 3 mg/ml. Fl. 5 ml. Pa IV

NETILMICINA

NETTACIN ® (SIFI, Italia)

Sol. oft. 0,3%. Fl. 5 ml. Pa IV

KANAMICINA

UNGUENT OFTALMIC CU KANAMICINĂ 1% (Antibiotice, România)

Tub 6 g. Pa I

Ind. Tratament local în infecții cu germeni sensibili. Profilaxia infecțiilor după arsuri, plăgi oculare, intervenții chirurgicale, corticoterapie.

R.a. Posibile reacții alergice.

Cind. Sensibilizare alergică. De evitat tratamente de lungă durată (rezistență bacteriană).

Admin. În sacul conjunctival sau aplicații pe pleoape de 4–6 ori pe zi.

COMBINAȚII

BIVACYN ® (Lek, Slovenia)

Neomicină sulfat 3500 u.i.; Bacitracină 250 u.i.; Excip. ad 1 g. Ung. oftalmic. Tub 3,5 g. Pa III

Ind. Conjunctivite acute şi cronice, keratite acute şi cronice, kerato-conjunctivite, dacriocistită, ulcerații corneene, tratament postoperator.

R.a. Rar hipersensibilitate.

Admin. Aplicații în sacul conjunctival de 2–3 ori/zi.

COLBIOCIN ® (Sifi, Italia)

Tetraciclină, Cloramfenicol, Colistin metansulfonat. Sol. oft. Fl. 5 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

UNGUENT OFTALMIC CU SULFAT DE NEOMICINĂ şi POLIMIXINĂ (Antibiotice, România)

Neomicină sulfat 0,5 g; Polimixină B sulfat 0,25 g; Excip. ad 100 g. Tub 6 g. Pa I

Ind. Tratament local în infecţii cu germeni sensibili. Profilaxia infecţiilor după arsuri, plăgi, intervenţii chirurgicale, corticoterapie.

R.a. Posibile reacţii alergice.

Cind. Sensibilizare alergică. De evitat tratamente de lungă durată (rezistenţă bacteriană).

Admin. În sacul conjunctival sau aplicaţii pe pleoape de 4–6 ori pe zi.

S 01 AD ANTIVIRALE

IDOXURIDINA

Ind. Antiviral în herpes corneean, conjuctivite şi keratoconjunctivite. Activ numai în formele primare ale infecţiei virale.

Cind. Ulcer corneean.

R.a. Rar fotobobie, alergie, reversibile.

Admin. Câte o picătură la fiecare oră în prima zi, apoi la fiecare 2 ore. Durata maximă a tratamentului 6–10 zile.

DENDRID ® (Alcon, Belgia)

C Sol. oft. sterilă 0,1%. Flac. 15 ml. Pa V

TRIFLURIDIN

TRIHERPINE ® (Ciba Vision, Elveţia)

Sol. oft. şi ung. 1%. Fl. 5 ml. Tub 2,5 g. Pa VI

ACICLOVIR

Fdin. Antiviral activ faţă de herpes simplex tip 1 şi 2 şi varicella zoster. Acţionează sub formă fosforilată (trifosfat) ca inhibitor al DNA-polimerazei împiedicând sinteza DNA.

Ind. Infecţii herpetice (keratită).

R.a. Alergie, senzaţie de înţepatură după administrare.

Cind. Alergie.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 1 cm de unguent în sacul conjunctival de 5 ori pe zi. Tratamentul formelor ulcerate 7–10 zile, a formelor interstiţiale 10–20 zile.

VIROLEX ®.(Krka, Slovenia)

Ung. oft. 3%. Tub 4,5 g. Pa IX

CARGOSIL ® (Genepharm, Grecia)

Ung. oft. 3% (4,5 g)

XOROX ® (John Kwizda, Germania)

Ung. oft. 3%

ZOVIRAX ® (Glaxo Wellcome, Anglia)

Ung. oft. 3%. Tub 4,5 g

S 01 AX ALTE ANTIINFECŢIOASE

NORFLOXACINA

CHIBROXIN ® (Merck Sharp Dohme, SUA)

Sol. oft. 0,3%. Fl. 5 ml

NORFLOX ® (Cipla, India)

Sol. oft. 0,3%

CIPROFLOXACINĂ

CIPLOX ® (Cipla, India)

Sol. oft. 0,3%. Ung. oft. 0,3%

CIPROLET ® (Dr. Reddy', India)

Sol. oft. 0,3%. Fl. 5 ml. Pa III

CILOXAN (Alcon, Belgia)

Sol. oft. 3 mg/ml

LOMEFLOXACIN

OKACIN ® (Ciba Vision, Elveţia)

Sol. oft. 0,3%. Fl. 15 ml

PEFLOXACINA

PROFLOX ® (Cipla, India)
Sol. oft. 0,3%

ETACRIDINA

OPHOSEPT ® (Dr. Winzer, Germania)
Sol. oft. 0,1%. Fl. 10 ml

S 01 B ANTIINFLAMATOARE

S 01 BA CORTICOSTEROIZI

S 01 BC ANTIINFLAMATOARE NESTEROIDIENE

*
* *

S 01 BA CORTICOSTEROIZI

DEXAMETAZON

Ind. Inflamații ale segmentului anterior ocular. Profilaxia şi tratamentul inflamațiilor oculare postoperatorii.

MAXIDEX® (Alcon, Belgia)
Sol. oft. sterilă 0,1%. Fl. 5 ml. Pa V

DEXAGRANE (Leurquin Mediolan, Franța)
Sol. oft. 0,1%. Fl. 5 ml

PREDNISOLON

ULTRACORTENOL ® (Ciba Vision, Elveția)
Sol. oft. şi ung. oft. 0,5%. Fl. 5 ml. Tub 5 g. Pa IV

BETAMETAZON

OPHTAMESONE ® (Dar él Dawa, Iordania)
C Sol. oft. 0,1%. Fl. 10 ml. Pa II

FLUOROMETOLON

Ind. Antiinflamator corticoid.

Scanned with OKEN Scanner

EFLUMIDEX (Allergan, Germania)
Sol. oft. 0,1%

FLUMETOL–S ® (Farmila, Italia)
Fluorometolon 0,2 g; Tetrahidrozolină 0,1 g/100 ml
Susp. oft. Fl. 15 ml

Admin. 1–2 picături de 3 ori/zi.

Ung. oft. 0,1%. Tub 5 g

Admin. Aplicații locale de 2–3 ori/zi.

DESONID

PRENACID ® (SIFI, Italia)
Sol. oft. şi ung. oft. 0,25%. Fl. şi tub 10 ml (g). Pa III

S 01 BC ANTIINFLAMATOARE NESTEROIDIENE

INDOMETACIN

INDOCOLLYRE ® (Chauvin, Franța)
C Sol. oft. 0,1 g% Fl. 5 ml. Pa IV

DICLOFENAC

NACLOF ® (Dispersa, Elveția)
C Sol. oft. 0,1%. Fl. 5 ml. Pa V

RUVIMINOX ® (Rafarma, Grecia)
Sol. oft. 0,1%

VUDRON ® (Help, Grecia)
Sol. oft. 0,1%

Ind. Antiinflamator în intervenții chirurgicale, laser.

Admin. Pentru evitarea miozei intraoperatorii 4 pic. în decurs de 2 ore (1 pic. la 30 min) înainte de intervenție. Postoperator, 1 pic. de 4 ori pe zi, 1–2 săptămâni.

FLURBIPROFEN

OCUFLUR ® (Allergan, Germania)
Sol. oft. 0,03%. Fl. 5 ml

Scanned with OKEN Scanner

S 01 C ANTIINFLAMATOARE ŞI ANTIINFECŢIOASE ÎN COMBINAŢIE

S 01 CA CORTICOSTEROIZI ŞI ANTIINFECŢIOASE ÎN COMBINAŢIE

S 01 CC ANTIINFLAMATOARE NESTEROIDIENE ÎN COMBINAŢIE CU ANTIINFECŢIOASE

*

* *

S 01 CA CORTICOSTEROIZI ŞI ANTIINFECŢIOASE ÎN COMBINAŢIE

AFACORT ® (Anfarm, Grecia)

Dexametazon fosfat monosodic 82 mg Neomicină sulfat 3,5 mg. Sol. oft. Flacon 5 ml

DEXAMETHASONE CU NEOMICIN (Eipico, Egipt)

Dexametazona sodică 1 mg; Neomicină sulfat 35 mg/1 ml Sol. oft.

MAXITROL ® (Alcon Couvreur, Belgia)

Dexametazon 0,1%; Neomicină sulfat 3500 u.i./ml; Polimixină B sulfat 6000 u.i./ml. Sol. oft. sterilă. Flac. 5 ml. Pa V

Dexametazon 0,1%; Neomicină sulfat 3500 u.i./g; Polimixină B sulfat 6000 u.i./g. Ung. oft. steril. Tub 3,5 g. Pa V

Ind. Tratament local în infecţii cu germeni sensibili. Profilactic după arsuri, plăgi oculare, intervenţii chirurgicale.

R.a. Alergie, suprainfecţii fungice.

Cind. Tuberculoză, micoze, herpes simplex şi alte infecţii virale, ulcere corneene, glaucom, alergie.

Admin. În sacul conjunctival 1–2 picături de soluţie de mai multe ori pe zi sau unguent 1–2 aplicaţii pe zi. Tratamentul nu va depăşi 7 zile.

UNGUENT OFTALMIC CU KANAMICINĂ ŞI HIDROCORTIZON (Antibiotice, România)

Kanamicină sulfat 0,5 g; Hidrocortizon alcool 1 g; Excip. ad 100 g. Tub 6 g. Pa I

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Tratament local în infecții cu germeni sensibili. Profilactic după arsuri, plăgi oculare, intervenții chirurgicale.

R.a. Alergie, suprainfecții fungice, după tratament prelungite posibil cataractă, glaucom.

Cind. Tuberculoză, micoze, herpes simplex şi alte infecții virale, ulcere corneene, glaucom, alergie.

Admin. În sacul conjunctival de 3–4 ori pe zi.

GARASONE ® (Schering Plough, Belgia)

Ung. oft. şi sol. oft. cu gentamicină 3 mg şi betametazon 1 mg/1 ml (g)
Ung. Tub 5 g. Pa V. Sol. Fl. 5 ml. Pa V

Ind. Conjunctivite nepurulente, blefarite, keratite, dacriocistite.

R.a. Creşterea tensiunii intraoculare, glaucom (după utilizare prelungită), tulburări de vedere, cataractă, uveită acută anterioară, perforația globului ocular. Midriază, ptosis, alergie.

Cind. Keratită dendritică, varicelă, alte afecțiuni virale ale corneei şi conjunctivei, infecții micobacteriene şi fungice ale ochiului, trahom, alergie la componente. Dacă tratamentul durează peste 10 zile este necesară tonometria.

Admin. În sacul conjunctival de 3–4 ori/zi.

UNGUENT OFTALMIC CU TRIAMCINOLON ACETONID ŞI SULFAT DE NEOMICINĂ (Antibiotice, România)

Triamcinolon acetonid 0,1 g; Neomicină sulfat 1 g; Excip. ad 100 g. Tub 6 g. Pa I

Ind. Tratament local în infecții cu germeni sensibili. Profilactic după arsuri, plăgi oculare, intervenții chirurgicale.

R.a. Alergie, suprainfecții fungice.

Cind. Tuberculoză, micoze, herpes simplex şi alte infecții virale, ulcere corneene, glaucom, alergie.

Admin. În sacul conjunctival sau pe pleoape de 3–4 ori pe zi.

BETABIOPTAL ® (Farmila, Italia)

Betametazonă 0,2%; Cloramfenicul 0,5%. Suspensie oft. Fl. 5 ml

Admin. Instilații 1–2 picături de 6–8 ori/zi în primele zile, apoi 1–2 picături de 3–6 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

BLEPHAMIDE–N ® (Allergan, Germania)

Sulfacetamidă 100 mg/ml; Prednisolon acetat 2 mg/ml. Sol. oft. Fl. 5 ml

Admin. 1 pic. de 2–3 ori/zi.

SPERSADEX ® (Ciba Vision, Elveția)

Sol. oftalmică conținând la un ml: Dexarnetazon disodium fosfat 1 mg; Cloramfenicol 5 mg. Fl. 5 ml. Pa IV

Admin. O picătură de 3–4 ori/zi.

NEODEX ® (Amman Pharm, Iordania)

Neomicină 5 mg/1 ml; Dexametason 1 mg/1 ml. Sol. oft. Fl. 10 ml. Pa IV

TOBRADEX ® (Alcon, Belgia)

Tobramicină 0,3%; Dexametazonă 0,1%. Susp. oft. şi ung. oft. Fl. 5 ml; Tub 3,5 g. Pa V

Ind. Inflamații oculare care răspund la tratament cu corticosteroizi, asociate cu infecții oculare bacteriene superficiale.

Cind. Keratita dendritică, vaccina, varicela, infecții micobacteriene ale ochiului, afecțiuni fungice oculare.

Admin. 1–2 picături în sacul conjunctival la 4–6 ore; 3–4 administrări/zi de unguent oftalmic.

HELPOMETIL ® (Help, Grecia)

Florometalon 0,1%/1 ml; Neomicină 0,35%/1 ml. Sol. oft.

INFECTOFLAM ® (Ciba Vision, Elveția)

Sol. oft. şi unguent cu: Fluorometalon 1 mg/1 ml; Gentamicină 3 mg/1 ml. Fl. 5 ml. Tub 4 g. Pa IV

ANTILERG ® F (Demo, Grecia)

Dexametazon 1 mg/1m; Neomicin 3,5 mg/1 ml. Sol. oft.

ETA BIOCORTILEN ® (Sifi, Italia)

Dextametazonă; Neomicină; Gramicidină. Sol. oft. Pa IV

EFLUMIDEX ® (Allergan, Germania)

Susp. oft. conținând la 1 ml: Fluorometolon 1 mg; Benzalconiu clorid 0,046 mg; EDTA 1,27 mg; Polivinilalcool 14 mg. Fl. 5 ml

Ind. Conjunctivite, blefarite, keratite, dacriocistite.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Infecții virale.

Admin. 1–2 pic. de 2–4 ori/zi.

S 01 CC AINS ÎN COMBINAŢII CU ANTIINFECŢIOASE

VOLTAMICIN ® (Ciba Vision, Elveția)

Diclofenac sodic 1 mg/ml; Gentamicină 3 mg/ml
Sol. oft. Fl. 5 ml. Pa VII

S 01 E ANTIGLAUCOMATOASE ŞI MIOTICE

S 01 EA SIMPATOMIMETICE ÎN TERAPIA GLAUCOMULUI

S 01 EB PARASIMPATOMIMETICE

S 01 EC INHIBITORI AI ANHIDRAZEI CARBONICE

S 01 ED AGENŢI BETABLOCANŢI

S 01 EX ALTE PREPARATE ANTIGLAUCOMATOASE

*

* *

S 01 EA SIMPATOMIMETICE ÎN TERAPIA GLAUCOMULUI

APRACLONIDINA

Ind. Terapie adjuvantă de scurtă durată la bolnavi care se află sub tratament medicamentos cu doze maxime tolerate şi care necesită reducerea suplimentară a presiunii intraoculare.

Cind. Hipersensibilitate la oricare dintre componenții preparatului şi la clonidină. Tratament simultan cu IMAO.

R.a. Reacții alergice, hiperemie, prurit, discomfort, lăcrimare.

Admin. 1–2 picături în ochiul afectat, de 3 ori pe zi.

IOPIDINE ® (Alcon, SUA)

Sol. oft. sterilă 0,5%. Fl. 5 ml

S 01 EB PARASIMPATOMIMETICE

PILOCARPINA

Ind. Glaucom.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Spasm de acomodație (scăderea acuității vizuale pentru departe), ușoară creștere inițială a presiunii intraoculare, alergie.

Cind. Irite acute.

Admin. În sacul conjunctival de 2–4 ori pe zi câte 1–2 picături din soluția oftalmică sau soluția în fiolă sau o cantitate adecvată de gel sau unguent.

* **G** = *Eliberare fără contribuție personală pentru glaucom.*

APICARPIN ® (Amman Pharma, Iordania)

G Sol. oft. 2%; 4%. Fl. 10 ml. Pa IV; V

BOROCARPIN ® S (Dr. Winzer, Germania)

G Sol. oft. 0,5%. Fl. 10 ml

DROPIL ® (Bruschettini, Italia)

G Sol. oft. 2%. Fl. 10 ml. Pa IV

ISOPTOCARPINE ® (Alcon, Belgia)

G Sol. oft. sterilă 2%. Flac. 15 ml. Pa V

PILOGEL ® HS 4% (Alcon, SUA)

G Gel oft. steril cu pilocarpină 4%. Tub 5 g

UNGUENT CU PILOCARPINĂ (Antibiotice, România)

G Ung. oft. 2%. Tub 6 g. Pa I

CARBACOL

MIOSTAT ® (Alcon, SUA)

Sol. intraoculară sterilă 0,01%. Fiole 1,5 ml

Ind. Obținerea miozei în timpul intervenției chirurgicale.

ACETILCOLINĂ

MIOCHOL E ® (Ciba Vision, Elveția)

Fiole cu 2 compartimente a 2 ml. Pa VIII

Ind. Acțiune miotică pentru a repoziționa pupila dilatată în faza preoperatorie, de extracția cristalinului în operația de cataractă, iridectomie, kerutoplastie ș.a. când este necesară o mioză rapidă și completă.

Admin. Se dizolvă acetilcolina. Administrare intraoculară.

Scanned with OKEN Scanner

S 01 EC INHIBITORI AI ANHIDRAZEI CARBONICE

ACETAZOLAMIDA

Ind. Glaucom, formele rezistente la tratamentul topic. Rău de altitudine.

R.a. Hipokaliemie, acidoză, hiperglicemie, hiperuricemie, miopatie trecătoare, tulburări ale metabolismului calcic, litiază renală, astenie, somnolență, tulburări digestive, alergie (încrucișată cu sulfamidele).

Cind. Insuficiență gravă hepatică, renală, suprarenală. Colică nefretică în antecedente, intoleranță la sulfamide, sarcină.

Admin. 1 comprimat (250 mg) de 1–4 ori pe zi. Pentru rău de altitudine în cazul unei ascensiuni rapide pot fi necesare doze de 1 g/zi, administrate cu 24–48 ore înainte.

DIAMOX ® (Wyeth Lederle Pharma, SUA)

C Pulb. inj. 500 mg
C Caps. ret. 250 mg

EDEREN ® (Terapia, România)

C Compr. 250 mg. Ct. × 20. Pa I

GENEPHAMIDE ® (Genepharm, Grecia)

C Compr. 250 mg

DORZOLAMID

Inhibitor al anhidrazei carbonice umane II, la nivelul corpului ciliar cu reducerea secreției de umoare apoasă.

TRUSOPT ® (Merck Sharp Dhome, Franța)

Sol. oft. 2%. Fl. 5 ml. Pa XIII

Ind. Hipertensiune oculară, glaucom cu unghi deschis, glaucom pseudoexfoliativ.

R.a. Gust amar, arzător, vedere tulbure, iritație conjuctivală, edem al pleoapelor, astenie.

Cind., Prec. Insuf. renală severă. Reacții alergice la sulfonamide. Asociere cu inhibitori ai anhidrazei carbonice administrați sistemic. Pacienți cu lentile de contact.

Admin. 1–2 pic. de 2–3 ori/zi. Dacă se administrează și alte medicamente topice oftalmice acestea se vor aplica la intervale de cel puțin 10 minute.

Scanned with OKEN Scanner

BRINZOLAMIDA

Fdin. Inhibitor de anhidrază carbonică.

Ind. Antiglaucomatos.

Admin. O picătură în sacul conjuctival de 2 ori/zi.

AZOPT ® (Alcon, Belgia)
Sol. oft. 10 mg/ml

S 01 ED AGENŢI BETABLOCANŢI

TIMOLOL

Fdin. Reduce rapid (20 min) presiunea intraoculară, efect maxim la 1–2 ore cu durată de până la 24 ore. Scade presiunea intraoculară şi în afară glaucomului. Nu modifică diametrul pupilar şi acomodarea. Se poate produce o diminuare a efectului în tratamente prelungite.

Ind. Glaucom.

R.a. Oculare: iritaţii, hipoestezie corneeană; diplopie, ptozis. Cardiovasculare: rareori posibil bradicardie, hipotensiune, bloc A.V., sincope, insuficienţă circulatorie cerebrală, insuficienţă cardiacă. Respiratorii: bronhospasm. Diverse: cefalee, astenie, ameţeli, depresie, oboseală, alergii.

Cind. Astm bronşic, pneumopatii obstructive, insuficienţă cardiacă, şoc cardiogen, bloc A.V., bradicardie marcată, ischemie periferică, alergie, tratament cu amiodaronă.

Admin. La începutul tratamentului este preferabil să se utilizeze soluţia 0,25% câte o picătură de 2 ori pe zi. În caz de ineficacitate se utilizează soluţia 0,50% câte o picatură de 2 ori pe zi.

* **G** = *Eliberare fără contribuţie personală pentru glaucom.*

ARUTIMOL ® (Ankerwerk, Germania)
G Sol. oft. 0,25%; 0,50%. Fl. 5 ml

GLAFEMAK ® (Genepharm, Grecia)
G Sol. oft. 0,5%

GLAUMOL ® (Galenika, Yugoslavia)
Sol. oft. 0,25%; 0,50%. Fl. 5 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

OFTENSIN ® (Polpharma, Polonia)
G Sol. oft. 0,5%

OPHTAMOLOL ® (Dar Al Dawa, Iordania)
G Sol. oft. 0,50%. Fl. 5 ml. Pa IV

TIMOLOL CHAUVAIN (Chauvain, Franța)
G Sol. oft. 0,25%; 0,50%. Fl. 5 ml. Pa III

TIMOLOL MALEATE (Eipico, Egipt)
G Sol. oft. 0,25%; 0,5%. Fl. 5 ml. Pa III

TIMOPTIC ® (Merck, Sharp & Dohme, Olanda)
G Sol. oft. 0,25%; 0,50%. Fl. 5 ml. Pa V

TIMOROM ® (INCDCF, Biofarm, România)
G Sol. oft. 0,25%. Fl. 10 ml. Pa I

BETAXOLOL

Fdin. Asemănător cu timololul, se deosebește prin efecte beta-1 selective, respectiv riscuri mai reduse de bronhospasm și în general efecte sistemice mai reduse.

Ind. Glaucom cronic cu unghi deschis. Hipertensiune intraoculară.

Fdin., R.a., Cind. Vezi timolol.

Admin. O picătură de 2 ori pe zi în sacul conjunctival.

* G = *Eliberare fără contribuție personală pentru glaucom.*

BETOPTIC S ® (Alcon, Belgia)
G Susp. oft. sterilă 0,25%. Sol. oft. 0,5%
Fl. 5 ml. Pa VI

OPTIPRES ® (Cipla, India)
G Sol. oft. 0,5%

METIPRANOLOL

TRIMEPRAMOL ® (Spofa, Cehia)
Compr. 10 mg; 40 mg

CARTEOL

Ind. Hipertensiune intraoculară, glaucom cu unghi deschis.

R.a. Scăderea secreției lacrimale, iritație oculară, diplopie, ptoză palpebrală.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Astm bronşic, BPOC, insuf. cardiacă decompensată, bloc a-v, angor, bradicardie sub 50/min, hipotensiune arterială. Nu se recomandă lentilele de contact. Prudenţă la cei trataţi cu betablocante sistemice, diabetici, hipertiroidism.

Admin. În sacul conjuctival, 1 pic./zi, eventual 2 pic./zi.

CARTEOL ® (Sifi, Italia)

Sol. oft. 1%; 2%

TIMOLOL, COMBINAŢII

COSOPT ® (Merck Sharp & Dohme Idea, Elveţia)

Dorzolamidă clorhidrat 22,26 mg (echiv. la dorzolamidă 20 mg); Timolol maleat 6,83 mg (echiv. la timolol 5 mg), la 1 ml. Sol. oft. sterilă tamponată izotonă. Fl. 5 ml

Ind. Hipertensiune oculară, glaucom cu unghi deschis, glaucom pseudoexfoliativ, când terapia concomitentă este recomandată.

Admin. O picătură de 2 ori/zi în ochiul(i) afectat(ţi). Dacă se asociază Cosopt cu alt medicament topic oftalmic, acesta se administrează separat la interval de cel puţin 10 minute.

S 01 EX ALTE PREPARATE ANTIGLAUCOMATOASE

LATANOPROST

Fdin. Analog de prostaglandine F_2 α antagonist selectiv al receptorilor FP. Scade presiunea intraoculară după 3–4 ore, efect maxim la 8–12 ore cu durată de cel puţin 24 ore.

Ind. Glaucom la bolnavi cu intoleranţă sau răspuns insuficient la alte medicaţii.

R.a. Creşterea pigmentaţiei irisului, senzaţie de corp străin, hipertermie conjunctivală, keratită tranzitorie, erupţii cutanate (rar).

Cind. Hipersensibilitate, lentile de contact, sarcină, alăptare.

Admin. O picătură/zi; de preferat seara. Dacă se mai folosesc şi alte colire vor fi administrate separat la interval de minimum 5 min.

XALATAN ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

C Sol. oft. 5 mcg/ml. Fl. 2,5 ml. Pa XIV

UNOPROSTON

RESCULA ® (Ciba Vision, Elveţia)

Sol. oft. 1,2 mg/ml. Fl. 5 ml. Pa X

Scanned with OKEN Scanner

S 01 F MIDRIATICE ŞI CICLOPLEGICE

S 01 FA ANTICOLINERGICE

S 01 FB SIMPATOMIMETICE (EXCLUSIV ANTIGLAUCOMATOASE)

*

* *

S 01 FA ANTICOLINERGICE

ATROPINĂ SULFAT

Ind. Uveite anterioare (irite şi iridociclite) şi posterioare, reacţii uveale postchirurgicale, cicloplegie în strabism, ambliopie.

R.a. Posibil efecte sistemice mai ales la supradozare: scăderea secreţiei salivare, fenomene de excitaţie centrală, tahicardie, înroşirea tegumentelor, confuzii la vârstnici, midriază şi tulburări de acomodare prelungite.

Cind. Hipersensibilitate, risc de glaucom, sugari şi copii mici.

Admin. 1–2 picături de 1–2 ori pe zi.

APITROPIN (Amman Pharm. Ind., Iordania)
Sol. oft. 1%. Fl. 10 ml. Pa III

ATROPINOL ® (Dr. Winzer, Germania)
Sol. oft. 1%. Fl. 10 ml

CYCLOPENTOLAT

Fdin. Anticolinergic.

Ind. Cicloplegie şi midriază în scop diagnostic.

Cind. Glaucom cu unghi închis.

R.a. Creşterea presiunii intraoculare.

Admin. Iniţial o picătură, apoi a doua picătură după 5 minute.

CYCLOGYL ® 0,5% sau 1% (Alcon, Belgia)
Sol. oft. sterilă 0,5% şi 1%. Flac. 15 ml. Pa VI şi V

HUMAPENT ® (Human Co)
Sol. oft. 0,5%. Fl. 10 ml

Scanned with OKEN Scanner

TROPICAMIDA

Ind. Midriatic (parasimpatolitic), în scop diagnostic şi în terapia sinechiilor.

R.a. Tulburări de acomodare, posibile efecte sistemice de tip atropinic, mai ales în supradozare.

Cind. Glaucom, hipersensibilitate.

Admin. Diagnostic, 1–3 picături la interval de 5–10 min. Pentru schiascopie de 6 ori 1 picătură la interval de 5–10 min.

MYDRIACYL ® 0,5% sau 1% (Alcon, Belgia)

C Sol. oft. sterilă 0,5%; 1%. Fl. 15 ml. Pa V; –

MYDRUM ® (Ankerwerk, Germania)

C Sol. oft. 0,5%. Fl. 10 ml. Pa V

TROPICAMIDA (Biogalenica, România)

C Sol. oft. 0,5%. Fl. 10 ml. Pa II

TROPIXAL ® (Demo, Grecia)

C Sol. oft. 0,5%

S 01 FB SIMPATOMIMETICE (EXCLUSIV ANTIGLAUCOMATOASE)

FENILEFRINA

ISOPTO FRIN ® (Alcon, Belgia)

Sol. oft. sterilă 0,12%. Flac. 15 ml. Pa V

Ind. Ca vasoconstrictor local, în inflamaţii uşoare nebacteriene, iritaţii prin reducerea secreţiilor.

Admin. 1–2 picături în sacul conjunctival de cel mult 4 ori pe zi.

MYDFRIN ™ (Alcon, SUA)

Sol. oft. sterilă 2,5%. Flac. 5 ml. Pa VI

SINEFRINA

NEO-SYNEFRINE ® (Sanofi Synthélabo, Franţa)

Sol. oft. 10%. Fl. 5 ml. Pa V

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Vasoconstrictor, decongestionant, midriatic într-o varietate de cazuri şi proceduri oftalmologice. Dilatație pupilară în uveite, pentru a preveni sau a ajuta ruperea sinechiilor posterioare. Refracție fără cicloplegie şi alte proceduri diagnostice.

Admin. O picătură în sacul conjunctival, urmată sau nu de o a doua picătură (funcție de scopul administrării).

S 01 G DECONGESTIONANTE ŞI ANTIALERGICE

S 01 GA SIMPATOMIMETICE DECONGESTIONANTE

S 01 GX ALTE ANTIALERGICE

*

* *

S 01 GA SIMPATOMIMETICE DECONGESTIONANTE

NAFAZOLINA

Ind. Ca vasoconstrictor local, în inflamații uşoare.

Admin. 1 picătură în sacul conjunctival de 2–3 ori pe zi.

NAPHCON ® (Alcon, Belgia)
Sol. oft. 0,012%; 0,1% (forte). Flac. 15 ml

PROCULIN ® (Ankerwerk, Germania)
Sol. oft. 0,03%. Fl. 10 ml. Pa IV

COMBINAȚII

NAPHCON–A ® (Alcon, Belgia)
Nafazolină 0,025%; Feniramină 0,3%. Sol. oft. Flac. 15 ml. Pa IV

Ind. Ameliorarea iritației oculare şi/sau congestiei. Afecțiuni oculare alergice sau inflamatorii.

Admin. Instilații 1–2 picături de 3–4 ori/zi.

NOSTAMINE ® (Eipico, Egipt)
Nafazolină 0,5 mg/ml; Clorfeniramină 0,5 mg/ml
Fl. 10 ml. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

CITROFTALMINA VC (Sifi, Italia)

Procainã 1%; Nafazolinã 0,1%; Fensulfonat de zinc 0,4%. Sol. oft. Pa III

Ind. Decongestionant şi anestezic în inflamaţii conjuctivale, blefarite, episclerite reumatice.

Admin. 1 pic. de 2–3 ori/zi.

ISCHEMOL-A ® (Farmila, Italia)

Tetrahidrozolinã 0,05%; Maleat de clorfeniraminã 0,1%. Sol. oft. Fl. 20 ml

Ind. Conjunctivite şi blefaroconjunctivite bacteriene cu sau fără componentă alergicã.

Admin. Instilaţii 1–2 picãturi la început (1–2 zile) de 4–6 ori/zi, apoi de 2–3 ori/zi.

DEMETIL ® (Farmila, Italia)

Tetrahidrózolinã 0,1%. Sol. oft. Fl. 15 ml

Ind. Alergie, inflamaţie.

Admin. Instilaţii 1–2 picãturi de 4 ori/zi, 7–10 zile.

OPHTAZOLIN ® (Dar Al Dawa, Iordania)

Sol. oft. sterilă conţinând la 1 ml: Antazolinã 5 mg; Nafazolinã 0,25 mg; Benzetoniu HCl 0,10 g. Fl. 10 ml. Pa III

Ind. Conjunctivite.

Admin. 1–2 pic. de 3–4 ori/zi (fl. 10 ml).

NAFADECOL ® (Biofarm, România)

Dequalinium clorurã 0,05%; Nafazolinã clorhidricã 0,025%. Sol. oft. Fl. 10 ml. Pa I

VISINE ® (Pfizer, S.U.A.)

Tetrahidrozolinã clorhidrat 0,05%; Benzalconiu clorurã 0,01%. Sol. oft. Fl. 15 ml. Pa IV

Ind. Decogestiv în iritaţii, alergii conjunctivale.

Prec. Infecţii, corp strãin, dureri (este necesar examen de specialitate).

Admin. 1–2 picãturi de 2–3 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

S 01 GX ALTE ANTIALERGICE

ACID CROMOGLICIC

Ind. Conjunctivite acute sau cronice de natură alergică, manifestări alergice ale pleoapelor.

R.a. Rareori senzație de arsură sau de corp străin, chemosis.

Cind. Intoleranță locală, precauții în trimestrul I de sarcină. Nu se poartă lentile de contact în timpul tratamentului.

Admin. 1 picătură de 4 ori pe zi.

APICROM ® (Amman Pharm, Iordania)
Sol. oft. 2%; 4%. Fl. 10 ml. Pa III; IV

CROMOHEXAL ® (Hexal Pharma, Germania)
C Sol. oft. 2%. Fl. 10 ml. Pa III

STADAGLICIN ® (Stada, Germania)
Sol. oft. 20 mg/ml

VEKFANOL ® (Faran, Grecia)
C Sol. oft. 2%. Fl. 5 ml. Pa III

LEVOCABASTIN

LIVOSTIN ® (Terapia, România – Janssen, Belgia)
Sol. oftalmică 0,5 mg/ml. Flacon 4 ml. Pa VIII
Spray 0,5 mg. Fl. 10 ml. Pa VIII

N-ACETIL ASPARTIL GLUTAMAT DE MAGNEZIU

Fcin. Pătrunde în conjunctivă realizând concentrații înalte mai multe ore. Nu ajunge în plasmă.

Fdin. Inhibă degranularea mastocitelor din mucoasa conjunctivală. Inhibă sinteza leucotrienelor (SRS-A), blochează activarea complementului.

Ind. Conjunctivite și blefaroconjunctivite alergice.

Admin. Adulți, copii: 2–6 instilații/zi.

NAAXIA ® (Ewopharma, Elveția)
C Sol. oft. 6%. Fl. 5 ml. Pa V

LODOXAMIDA

Fdin. Antialergic prin stabilizarea mastocitelor și inhibarea eliberării histaminei.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Afecțiuni oculare alergice, keratoconjunctivită de primăvară, atopică sau alergică, conjunctivită giganto-papilară.

R.a. Jenă discretă, de scurtă durată.

Admin. Instilații oculare. 1–2 picături de 2–4 ori/zi. Posibilă asocierea cu corticosteroizi.

ALOMIDE ® (Alcon, Belgia)

Sol. oft. sterilă 0,1%. Flac. 5 ml. Pa V

AZELASTIN

ALLERGODIL ® (Asta Medica, Germania)

Sol. oft. 0,05%

EMEDASTINA

Fdin. Antihistaminic.

Ind. Conjunctivite alergice.

Admin. O picătură în sacul conjunctival dimineața și seara.

EMEDINE ® (Alcon, Belgia)

Sol. oft. 0,5 mg/ml

COMBINAȚII

SPERSALERG ® (Ciba Vision, Elveția)

Sol. oftalmică conținând la un ml: Antazolin 0,5 mg; Tetrahidrazolina 0,4 mg. Fl. 10 ml. Pa IV

Ind. Antialergic local.

Admin. În stări acute o picătură de 3–5 ori/zi. Tratament de durată o picătură de 2–3 ori/zi. Copii sub 2 ani 1–2 picături/zi.

S 01 H ANESTEZICE LOCALE

S 01 HA ANESTEZICE LOCALE

OXIBUPROCAINA

NOVESINE ® (Ciba Vision, Elveția)

Sol. oft. 0,4%. Fl. 10 ml. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Anestezic local în oftalmologie.

Admin. Local, 1–2 pic.

PROPARACAINA

ALCAINE ® (Alcon, Belgia)

Sol. oft. 0,5%. Fl. 15 ml. Pa V

Ind. Anestezie de suprafață în procedurile oftalmologice (măsurarea tonometrică a presiunii intraoculare, îndepărtarea corpilor străini, a firelor de sutură, prelevarea de frotiu conjunctival şi corneal, examinări gonioscopice, etc.

Admin. Local 1–2 picături înaintea efectuării evaluării.

S 01 J AGENŢI DE DIAGNOSTIC

S 01 JA COLORANŢI

FLUORESCEINA SODICĂ

Ind. Diagnostic, angiografie fluoresceinică.

R.a. Şoc alergic, greţuri, vărsături.

Cind. Alergie specifică.

Admin. O fiolă 5 ml i.v.

FLUORESCITE ® (Alcon, Belgia)

Sol. inj. 10%–500 mg/5 ml. Pa IX
Sol. inj. 25% – 2 ml

S 01 K ADJUVANTE CHIRURGICALE

S 01 KA SUBSTANŢE VISCOELASTICE

S 01 KX ALTE ADJUVANTE CHIRURGICALE

*

* *

S 01 KA SUBSTANŢE VISCOELASTICE

HYALURONAT SODIC

Soluție pentru injecție intraoculară în seringă preumplută 0,55 ml.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Adjuvant în microchirurgia segmentului anterior al ochiului.

R.a. Posibilă o creştere a presiunii intraoculare (reversibilă).

Cind. Hipersensibilitate.

Admin. Injectare în camera anterioară în cantitate adaptată tipului de intervenţie.

BIOLON ® (SIFI, Italja)

Sol. inj. 10 mg/ml, 0,5 ml şi 1 ml

HEALON ® (Pharmacia Upjohn, Suedia)

Sol. inj. 10 mg/ml – 0,4 ml

OPHTALIN ® (Ciba Vision, Elveţia)

Sol. inj. 10 mg/ml. Fl. 0,5 ml. Pa XIV

PROVISC (Alcon, Belgia)

Sol. visc. 10 mg – 0,4 ml

S 01 KX ALTE ADJUVANTE CHIRURGICALE

BSS ® (BALANCED SALT SOLUTION) (Alcon, Belgia)

Clorură de sodiu 0,64%; Acetat de sodiu 0,39%; Citrat de sodiu 0,17%; Clorură de calciu 0,048%; Clorură de magneziu 0,03%; Clorură de potasiu 0,075%. Sol. oft. sterilă Flacoane 15 ml; 250 ml; 500 ml

Ind. Spălături oculare, prim ajutor în îndepărtarea substanţelor toxice, irigare oculară sau ORL în cursul intervenţiilor chirurgicale.

CELOFTAL SURGICAL ® (Alcon, Spania)

Sol. vâscoelastică de hidroxipropilmetilceluloză 20 mg/ml. Seringă 1,5 ml + canulă

Ind. Proceduri chirurgicale pentru a menţine separate ţesuturile oculare (implantul lentilelor intraoculare, kerato-plastie, chirurgia cataractei şi glaucomului, traumatisme perforante, etc.)

Admin. Intraoperator, cu o canulă de uz oftalmologic.

Scanned with OKEN Scanner

S 01 X ALTE PRODUSE OFTALMOLOGICE

S 01 XA ALTE OFTALMOLOGICE

ACETILCISTEINA

GENAC ® (Lab. Genevrier, Franța)

Sol. oft. 5%. Fl. 5 ml

NANDROLON

KERATYL ® (Chauvin, Franța)

Sol. oft. 1%. Fl. 5 ml. Pa IV

Ind. Cicatrizant în leziuni corneene.

Admin. Instilații 2 picături de 4–5 ori/zi.

POLYVIDON

OCULOTECT FLUID ® (Ciba Vision, Elveția)

Sol: oft. 5%. Fl. 10 ml. Pa IV
Gel oft. 1000 u.i./g retinol. Tub 10 g

Ind. Secreție lacrimală insuficientă.

Admin. 1–2 picături de 4–5 ori/zi.

ALTE PRODUSE

QUINAX ® (Alcon, Belgia)

Azapentacen polisulfonat de sodiu 0,15 mg; Acid boric 0,30 g; Borat de sodiu 0,30 mg; Clorură de potasiu 7,15 mg; Metilparahidroxibenzoat 0,065 mg; Propil parahidroxibenzoat 0,035 mg; Tiomersal 0,002 mg; Apă dist. sterilă ad 1 ml. Sol. oft.
Flac. 15 ml. Pa V

Ind. Cataractă senilă, traumatică, congenitală, secundară.

Admin. Instilare în sacul conjunctival câte 2 picături de 3–5 ori/zi. Se recomandă continuarea administrării şi după ameliorarea vederii. Flacon 5 ml, 15 ml şi 30 ml sol. oftalmică.

LUISAR ® (Vianex, Grecia)

Dihidroazopentacen polisulfonat. Sol. oft.

Ind. Cataractă.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Sensibilitate la componenți.

Admin. 2 picături de 3–5 ori/zi în sucul comjunctival.

TEARS NATURALE ® FREE (Alcon, Belgia)

Cutie cu 32 flacoane de unică folosință de 0,8 ml conținând un sistem polimeric solubil în apă, cu 0,1% dextran 70 şi 0,3% hidroxipropilmetilceluloză 2910. Pa VI

Ind. Umidificator al corneei, spălături oculare, insuficiența secreției lacrimale.

Admin. 1–2 picături de 3–4 ori pe zi sau cât este necesar pentru spălarea corneei.

VITROLENT (Ciba Vișion, Elveția)

Iodură de potasiu 3 mg; Iodură de sodiu 3 mg/ml; Excipent. Sol. oft. Fl. 10 ml

Ind. Cataractă senilă.

Admin. 1 picătură de 1–3 ori/zi.

OPTI-FREE ® ENZYMATIC CLEANER (Alcon, SUA)

Comprimate conținând pancreatină porcină purificată

Ind. Curățirea lentilelor de contact. Se dizolvă câte un comprimat în cele 2 recipiente şi în soluția respectivă se introduce câte o lentilă de contact (1–2 ori/săptămână). Se utilizează cu OPTI-FREE ® Multi-Action Solution pentru curățarea săptămânală a lentilelor moi.

OPTI-FREE ® Multi-Action Solution (Alcon, Spania)

Sol. pt. întreținerea lentilelor de contact hidrofile. Flac. 250 ml cu POLYQUAD ® 0,001%

Ind. Curățarea, clătirea, dezinfectarea şi păstrarea lentilelor de contact moi (hidrofile), transparente şi colorate, zilnice şi pentru purtare îndelungată.

BION ® TEARS (Alcon, SUA)

Duasorb; Sistem polimeric hidrosolubil cu: Dextran 70 0,1%; Hidroximetil propil celuloză 0,3%. Sol. oft.

Ind. Lacrimi artificiale.

LACRYVISC ™ (Alcon, Belgia)

Carbomer 300 mg/100 g. Gel oft. steril. Tub 10 g. Pa IV

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Secreție lacrimală redusă.

Admin. Instilații, 1–2 picături de 2–4 ori/zi sau de câte ori este nevoie.

LACRISIFI ® (Sifi, Italia)

Hidrodipropil metilceluloză 0,50 g; Fosfat de benzalconiu 0,01 g; Edetat disodic 0,10 g; Clorură de sodiu 0,20 g; Apă dist. sterilă ad 100 ml. Sol. oft. Fl. 10 ml. Pa III

Ind. Secreție lacrimală insuficientă, lentile de contact.

Re Nu MULTIPLUS MULTIPURPOSE SOLUTION (Baush-Lombiom, Italia)

Sol. ext. Poliaminopropil biguanida 0,1 mg; Poloxamina 1107,1 g; Hidroxialchil fosfonat 30 mg/100 ml

DIALENS ® (Chauvin, Franța)

Dextran 5 g%; Gluconat de clorhexidină 0,005 g%; Excipienți. Sol. oft. Fl. 10 ml. Pa III

Ind. Secreție lacrimală insuficientă, lentile de contact.

AOSEPT ® (Ciba Vision, Elveția)

Peroxid de hidrogen 3 g; Clorură de sodiu 0,850 g. Sol. Fl. 250 ml. Pa V

Ind. Decontaminarea, neutralizarea lentilelor de contact. Nu se instilează în ochi. Lentilele se spală atent după utilizarea produsului.

RUBJOVIT ® (Sifi, Italia)

Iodură de rubidiu 0,80 g; Iodură de sodiu 1,20 g; Formiat de calciu 0,50 g; Ascorbat de sodiu 0,225 g; Tiamină hidroclorică 0,25 g; Borax 0,108 g; Acid boric 0,570 g. Excip. ad 100 ml. Sol. oft. Fl. 10 ml. Pa IV

Ind. Cataractă incipientă, sclerită, episclerită, coroidită, miopie cu alterări corioretiniene.

Cind. Sensibilizare la componente, hipertiroidie, tbc.

Admin. 1–2 picături de 2–3 ori/zi.

VITA IODUROL ® (Faure, Franța)

Iodură de potasiu 225 mg; Clorură de calciu 45 mg; Clorură de magneziu 45 mg; Cisteină clorhidrică 4,5 mg; Glutation 0,9 mg; Tiamină clorhidrat 3 mg; Acid nicotinic 4,5 mg; Excipient ad 15 ml. Sol. oft. Pa III

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Cataractă.

Admin. 1–2 pic. de 2 ori/zi.

COLVITIOD ® (Biofarm, România)

Iodură de sodiu 0,50 g; Iodură de potasiu 0,50 g; Pantotenat de calciu 0,10 g; Tiamină clorhidrică 0,10 g; Acid nicotinic 0,03 g; Cisteină clorhidrică 0,03 g; Clorură de magneziu 0,30 g; Clorură de sodiu 0,47 g; Borat fenilmercuric 0,001 g; Apă dist. ad 100 g. Sol. oft. Fl. 10 ml. Pa I

Ind. Pentru îmbunătățirea circulației la nivelul globului ocular şi pentru îmbunătățirea proceselor metabolice. Opacifieri degenerative ale cristalinului, cataractă senilă incipientă.

Admin. 1–2 picături în sacul conjunctival de 2 ori pe zi.

OPTREX ® (Boots, Anglia)

Apă de Hamamelis 13% v/v; Acid boric, borax, clorură de benzalconiu
Flacon 10 ml; 18 ml

Ind. Iritații oculare minore, produse de praf, fum, lucrul în spații închise, conducerea unui vehicul.

Admin. Adulți sau copii peste 3 ani, instilații oculare, de 6–8 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

S 02 PREPARATE PENTRU URECHI

S 02 C CORTICOIZI ŞI ANTIINFECŢIOASE ÎN COMBINAŢIE

BERLICETIN ® (Pharmaverinigerode, Germania)

Sol. conținând la 100 ml: Cloramfenicol 5 g; Prednisolon 0,25 g

CIPRO HC OTIC (Alcor, Belgia)

Ciprofloxacină 2 mg; Hidrocortizon micronizat 10 mg
Susp. otică. Fl. 10 ml

Ind. Otită acută externă cu tulpini sensibile de Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Proteus mirabilis, la adulți şi copii peste un an.

Admin. 3 picături suspensie în urechea afectată, de 2 ori/zi, 7 zile.

ANTILERG F (Demo, Grecia)

Vezi S 01 CA
Dexametazon 1 mg/ml; Neomicin 3,5 mg/ml. Sol. oft.

Admin. 2–3 pic. în urechea afectată.

PHENIDEX (Amman Pharma, Iordania)

Sol. oft. Dextametazon 1 mg; Cloramfenicol 5 mg/1 ml

Admin. Ext. 1–2 pic. de 2–5 ori/zi în urechea afectată.

CORTICETINE ® (Chauvin, Franța)

Framicetină 1 g; Dexametazonă fosfat 100 mg/100 ml
Flacon cu pulbere + solvent (5 ml). Pa III

Ind. Otite medii acute, otite externe.

Cind. Distrugerea timpanului (risc de accidente grave), ototoxicitate, surditate ireversibilă, tulburări de echilibru.

SOLUȚIE OTICĂ CU CLORAMFENICOL ŞI FLUOCINOLON (Biofarm, România)

Fluocinolol acetonid 0,05%; Cloramfenicol 0,5%. Sol.

Ind. Otită medie supurată.

Admin. Instilații în conductul auditiv extern, de 2–3 ori/zi câte 6–8 picături la adulți şi 2–4 picături la copii.

Scanned with OKEN Scanner

S 02 D ALTE PRODUSE PENTRU URECHI

S 02 DA ANALGEZICE ŞI ANESTEZICE

BORAMID ® (Biofarm, România)

Aminofenazonă 0,50 g; Dicaină 0,20 g; Acid boric 0,20 g
Sol. auric. Fl. 10 ml. Pa I

Ind. Otită medie cataralâ, antiseptic, analgezic, decongestiv.

R.a. Iritație locală după administrări repetate mult timp.

Cind. Otite medii supurate.

Admin. 8–10 picături de 2–3 ori pe zi în conductul auditiv; copii 2–3 picături de 2–3 ori pe zi.

OTOCALM ® (Pharco, Egipt)

Fenazonă 5%; Clorbutanol 1%. Sol. ext. Fl. 10 ml. Pa III

OTIS-T (Tis Farmaceutic, România)

Sol. ext.

S 03 PRODUSE OFTALMOLOGICE ŞI OTOLOGICE

S 03 AA ANTIINFECŢIOASE

CIPROFLOXACINĂ

CILOXAN ® (Alcon, Belgia)

Sol. 3 mg/ml extern

Admin. 2–3 picături de 3 ori/zi, în urechea afectată.

Scanned with OKEN Scanner

V VARIA

V 03 ALTE PRODUSE TERAPEUTICE

V 04 AGENŢI DE DIAGNOSTIC

V 06 PRODUSE DIETETICE

V 07 ALTE PRODUSE NETERAPEUTICE

V 08 MEDII DE CONTRAST

V 09 RADIOFARMACEUTICE PENTRU DIAGNOSTIC

V 10 RADIOFARMACEUTICE TERAPEUTICE

*

* *

V 03 ALTE PRODUSE TERAPEUTICE

V 03 A ALTE PRODUSE TERAPEUTICE

V 03 AA PRODUSE PENTRU TRATAMENTUL ALCOOLISMULUI

V 03 AB PRODUSE ANTIDOT

V 03 AC CHELATORI DE FIER

V 03 AE PRODUSE PENTRU TRATAMENTUL HIPERKALIEMIEI

V 03 AF ANTITOXICE IN TRATAMENTUL CITOSTATIC

*

* *

V 03 AA PRODUSE PENTRU TRATAMENTUL ALCOOLISMULUI

DISULFIRAM

Fcin. Absorbție digestivă incompletă. În funcție de doză efectul poate dura 3–4 zile (la 500 mg), 5–6 zile (1 g), 7–8 zile (1,5 g).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Inhibă metabolizarea alcoolului la stadiul de acetaldehidă, care produce dispnee, tuse, greţuri, vome, hiperemia tegumentelor, tahicardie, hipotensiune, cefalee.

Ind. Cure de dezintoxicare în alcoolism.

R.a. Astenie, somnolenţă, cefalee, fenomene psihotice.

Cind. Cardiaci, renali, hepatici, ulcerosi, epileptici, hipertiroidieni, astmatici, gravide, diabetici, boli neuro-psihice.

Prec. Nu se administrează în stare de ebrietate şi fără consimţământul celui tratat.

Admin. Oral, 1 g disulfiram şi după 3 ore se ingeră o băutură alcoolică (100–200 ml). Se face o singură asociere pe zi.

ANTALCOL (Armedica, România)

Compr. 500 mg. Flacon × 50. Pa II

ANTALCOL (Sintofarm, România)

Compr. 500 mg

METADOXIN

Vezi **A 05 BA.**

V 03 AB PRODUSE ANTIDOT

NALORFINA

Fcin. Puţin absorbită digestiv.

Fdin. Efecte slabe la organisme normale. La organisme neobişnuite cu morfina, administrată imediat după aceasta, antagonizează efectele morfinei. La toxicomani declanşează, apariţia sindromului de abstinenţă.

Ind. Intoxicaţia acută cu morfină şi morfinomimetice.

R.a. Somnolenţă, hipotensiune, transpiraţii, greţuri, mioză.

Cind. Toxicomani la morfinomimetice.

Admin. I.v. 5–10 mg.

NALORPHINE (S.E.R.B., Franţa)

Sol. inj. 5 mg/ml – 2 ml

Scanned with OKEN Scanner

SODIU CALCIU EDETAT

Fcin. Absorbție parțială din tubul digestiv.

Fdin. Formează chelați cu metale bi- și trivalente, care sunt eliminați prin urină.

Ind. Intoxicații acute și cronice cu plumb. Intoxicații cu nichel, crom, cobalt, mangan, cadmiu, mercur.

Cind. Insuf. renală.

Admin. Perfuzii i.v., 15–20 mg/kg în 250–500 ml g mucoză 5%, administrate în 1–2 ore, de 2 ori/zi, câteva zile.

EDETAMIN (Terapia, România)

Fiole 100 mg/ml – 10 ml. Ct. × 3. Pa I

OBIDOXIMA

Fdin. Reactivator de colinesterază.

Ind. Intoxicația cu compuși organo-fosforici. Efectele sunt superioare dacă se asociază cu atropină.

Admin. Tratamentul se începe cu atropină i.v. 5 mg, repetată până la apariția semnelor de blocare evidentă a receptorilor muscarinici. După prima administrare de atropină se inj. I.v. obidoxima 0,25 g, repetată la fiecare oră, în funcție de evoluție. La copii 4–8 mg/kg la fiecare injecție.

TOXOGONIN ® (Merck, Germania)

Fiole 250 mg/1 ml

PROTAMINA SULFAT

Fdin. Neutralizează acțiunea anticoagulantă a heparinei. Excesul de protamină acționează anticoagulant.

Ind. Supradozarea heparinei (absolută sau relativă). Nu are efect antagonist față de anticoagulantele cumarinice.

R.a. Inj. i.v. rapide pot produce senzație de căldură, hiperemia tegumentelor, hipotensiune arterială, bradicardie, dispnee.

Admin. I.v. lent. Dacă nu se cunoaște cantitatea de heparină administrată, se inj. Protamină–1000 1 ml. Se repetă până la normalizarea timpului de protrombină. Cu cât timpul de la injectarea heparinei este mai mare, cu atât mai mică este doza de protamină necesară pentru neutralizare. Este recomandabil să nu se depășească doza de 50 mg protamină.

Scanned with OKEN Scanner

PROTAMIN SULFAT (ICN-Galenika, Jugoslavia)

Sol. inj. 50 mg/5 ml

PROTAMINE CHOAY (Sanofi Synthélabo, Franța)

Sol. inj. 1000 UAH/ml. Fiole 10 ml (UAH = unități antiheparinice). Pa III

PROTAMINE SULFATE (Kamada, Israel)

Sol. inj. 10 mg/ml – 5 ml

NALOXON

Fcin. Absorbție digestivă limitată. Biotransformat în proporții mari.

Fdin. Efecte similare cu nalorfina.

Ind. Intoxicația acută cu morfină și morfinomimetice. În anesteziologie și obstetrică, pentru înlăturarea deprimării respiratorii produsă de analgezice morfinomimetice folosite ca adjuvante ale anestezicelor generale.

Admin. I.v., inițial 1,5–3 mcg/kg (sau 0,1–0,2 mg pentru 70 kg). Doza se poate repeta la interval de 2–3 minute, fără a depăși 10 mg în total. Dozele ulterioare pot fi inj. i.m. la 1–2 ore. În obstetrică 0,4–0,8 mg i.v., în stadiul doi al travaliului.

NARCANTI ® (Dupont, Germania)

Sol. inj. 0.4 mg/ml – 1 ml

PERMANGANAT DE POTASIU

Fcin. Se absoarbe din tubul digestiv și se elimină pe cale renală, colorând urina în albastru.

Ind. Intern: Infecții urinare; methemoglobinemie. Extern: antiseptice mucoase și tegmente.

Admin. Oral, 50–300 mg/zi; i.v., 1–4 mg/kg, din soluții 1%. Extern, badijonări cu soluții 2 –5%.

KALIUM PERMANGANICUM (Sicomed, România)

Compr. 50 mg

ACETILCISTEINA

Vezi **R 05 CB.**

Ind. Intoxicația acută cu paracetamol (efect protector hepatic).

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Oral, inițial 140 mg/kg, apoi 70 mg/kg la 4 ore, 17 doze. Pentru a evita greața se preferă administrarea pe sondă. Inj. i.v. numai în cazul când nu poate fi administrat oral. Risc mai mare de reacție anafilactoidă. Perfuzie lentă diluat în glucoză 5%. Inițial 150 mg/kg în 250 ml glucoză în 15 min; apoi 50 mg/kg în 500 ml glucoză în 4 ore; apoi 100 mg/kg în 1000 ml glucoză în 16 ore.

HIDONAC ® (Inpharzam Zambon, Italia)

Sol. perf. 200 mg/ml. Fl. 25 ml. Ct. × 1 fl. Pa VI

FLUIMUCIL ® (Inpharzam Zambon, Italia)

Sol. inj. 200 mg/ml – 3 ml. Ct. × 5 fiole

FLUMAZENIL

Fdin. Antagonist al benzodiazepinelor.

Ind. În anesteziologie: pentru întreruperea unei anestezii generale indusă şi menținută prin benzodiazepine; întreruperea unei sedări indusă prin benzodiazepine în timpul intervențiilor scurte pentru scop diagnostic sau terapeutic; neutralizarea reacțiilor paradoxale la benzodiazepine. În terapia intensivă: diagnosticul şi/sau tratamentul unei supradozări de benzodiazepine; diagnosticul etiologic al unei come inexplicabile; anularea specifică a efectelor asupra sistemului nervos central a unor doze excesive de benzodiazepine.

R.a. Grețuri, vome, anxietate, palpitații.

Cind. Intoleranță cunoscută la produs.

Admin. I.v. în bolus sau perfuzie, diluat în glucoză 5% sau ser fiziologic. În anesteziologie inițial 0,2 mg i.v. inj. în 15 secunde. Dacă în 60 secunde nu se obține starea de conştiență dorită se administrează încă 0,1 mg. La nevoie doza se poate repeta la intervale de 60 secunde, până la doza totală de 1 mg. În terapia intensivă, inițial 0,3 mg i.v. Dacă nu se obține efectul dorit în 60 secunde se repetă administrările până la trezirea bolnavului sau doza totală de 2 mg.

ANEXATE ® (Hoffmann La Roche, Elveția)

Sol. inj. 0.1 mg/ml – 5 ml. Ct. × 5 fiole. Pa XVI

SUCCIMER

Fdin. Formează chelați hidrosolubili cu metale grele.

Ind. Intoxicații acute cu plumb, arsen, mercur. Cistinurie.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Tulburări gastrointestinale, rash, creşterea transaminazelor, ameţeli, astenie.

Prec. Insuf. renală, tulburări hepatice în antecedente.

Admin. Oral, 10 mg/kg sau 350 mg/mp la 8 ore, timp de 5 zile, apoi la 12 ore, timp de 14 zile. Se repetă, la nevoie, nu mai devreme de 2 săptămâni.

CHEMET ® (Cilag, Elveţia)

Caps. 350 mg

CĂRBUNE MEDICINAL

Vezi **A 07 BA.**

Fdin. Adsoarbe substanţe anorganice şi vegetale toxice, medicamente (salicilaţi, paracetamol, glicozizi digitalici, teofilină, barbiturice, antidepresive triciclice). Nu este activ faţă de acizi, baze, săruri de fier, cianuri, anticolinesterazice, solvenţi organici.

Ind. Antidot nespecific, administrat cât mai repede după ingerarea toxicului.

Admin. Oral sau prin sondă nasogastrică, 25 g la 2 ore sau 50 g la 4 ore.

NORIT CARBOMIX ® (Norit, Olanda)

Gran. susp. 61,5 g (50 g cărbune/flac.). Fl. 500 ml cu capac rotitor şi adaptor pt. administrare prin sonda gastrică.

V 03 AC CHELATORI DE FIER

DEFEROXAMINA

Fcin. Absorbţie orală redusă (15%), mai bună parenterală. Excreţie urinară şi în fecale.

Fdin. Chelator puternic pentru fier.

Ind. Boli de stocare a fierului (hemocromatoza). Intoxicaţia acută cu săruri de fier. Talasemie.

R.a. Fenomene alergice, dureri abdominale, hipertensiune arterială, tahicardie, febră, dureri la locul injectării.

Cind. Sarcină.

Admin. În hemocromatoză, iniţial 1 g o dată i.m. Întreţinere cu 0,5 g/zi.

Scanned with OKEN Scanner

DESFERAL ® (Novartis, Elveția)

Pulv. inj. 500 mg

V 03 AE PRODUSE PENTRU TRATAMENTUL HIPERPOTASEMIEI

POLISTIREN SULFONAT (SORBISTERIT CALCIU)

Fdin. Răşină schimbătoare de ioni, schimbă calciul cu potasiul şi alți cationi. 1 g sorbisterit leagă 1,3–2 mmoli potasiu.

Ind. Hiperkaliemie.

R.a. Hipercalcemie, hipopotasemie.

Cind. Insuf. renală.

Admin. Oral, 15 g de 3–4 ori/zi, ca suspensie în apă sau sirop sau ca pastă îndulcită. Nu în suc de fructe. Rectal, 30 g/zi, suspensie în 100 ml 2% metilceluloză–450 şi 100 ml apă, reținută, dacă este posibil, cel puțin 9 ore, după care se face clismă evacuatoare. Copii, oral, 1 g/kg/zi, în 3–4 prize. Întreținere cu 500 mg/kg/zi.

CALCIUM SORBISTERIT (Fresenius, Germania)

Pulvere, pachete 500 g

V 03 AF ANTITOXICE ÎN TRATAMENTUL CITOSTATIC

MESNA

Fcin. Administrat oral sau i.v., se elimină rapid prin urină, nemodificat (15–30 de minute), sau ca metabolit mesna-disulfit – dimesna – (70 de minute).

Fdin. Mercaptoetansulfonat sodiu. În urină, grupările tiol ale formei libere reacționează cu metaboliții Ifosfamidei şi Ciclofosfamidei, inclusiv cu acroleina, considerați responsabili de efectele toxice asupra vezicii urinare.

Admin. 20% din doza de antineoplazic (m/m) se administrează i.v. în 3 prize a câte 15–30 de minute, în inervalul de 4 ore consecutiv injectării citostaticului. La pacienții cu risc crescut de urotoxicitate, doza poate ajunge la 40%, administrată în 4 prize, la intervale de 1 oră.

Scanned with OKEN Scanner

UROMITEXAN ® (Asta Medica, Germania)

Sol. inj. 100 mg/ml – 2 ml sau 4 ml
Compr. film. 400 mg; 600 mg

DEXRAZOXAN

Fdin. Analog al EDTA, împreună cu metabolitul rezultat prin hidroliză previne formarea complexelor Fe^{3+}–Doxorubicină şi reacţiile redox generatoare de radicali liberi. Protejează miocardul de stressul oxidativ indus de Doxorubicină, fără a influenţa activitatea antitumorală (mediată prin alt mecanism).

Ind. Prevenirea cardiotoxicităţii la pacienţii care urmează scheme de tratament conţinând antracicline.

R.a. Accentuarea leucopeniei şi trombocitopeniei; la doze mari (4500 mg/mp): febră, clearance urinar crescut pentru fier şi zinc, scăderea calcemiei.

Admin. Exclusiv i.v., în doză de 20 de ori mai mare decât doza antraciclinei utilizate şi cu 30 de minute înaintea administrării acesteia.

CARDIOXANE ® (Eurocetas BV, Olanda)

Flac. inj. 500 mg

CALCIU FOLINAT

Fdin. Forma activă a acidului folic.

Ind. Antidot al antagoniştilor acidului folic, îndeosebi asociat cu metotrexat pentru a-i reduce toxicitatea.

Anemie megaloblastică prin deficit de acid folic.

Admin. Inj. i.m., i.v. sau perfuzii i.v., administrate după 12–24 ore de la metotrexat. Doze până la 120 mg urmate de administrare orală sau i.m., 15 mg la 6 ore, pentru următoarele 48 ore.

Pentru anemie megaloblastică: oral, 15 mg/zi, sau i.m., 9–12 mg/zi, timp de 10–15 zile.

ANTREX ® (Orion, Finlanda)

Compr. 15 mg
Sol. inj. 3 mg/ml – 2 ml; 10 ml

CALCIUM FOLINAT (Ebewe, Austria)

Caps. 15 mg
Sol. inj. 3 mg/ml – 1 ml
Sol. inj. 10 mg/ml. Fiole × 3 ml; 10 ml. Pa V, X

Scanned with OKEN Scanner

FOLINAT DE CALCIU (Sindan, România)
Compr. 15 mg. Fl. × 20. Pa II

LEUCOVORIN ® (Wyeth Lederle, Austria)
Sol. inj. 10 mg/ml. Fiole 1 ml; 3; 5 ml
Fl. 30 ml. Compr. 15 mg

LEUCOVORIN Ca–25 ® (Lachema, Cehia)
Pulv. liof. 25 mg

SANFICINATE ® (Sanofi Synthélabo, Franța)
Sol. inj. 2.5 mg/ml, fiole 2 ml × 25 sau 10 ml × 10
Pulv. liof. 50 mg. Ct. × 10 flacoane

AMIFOSTIN

Fcin. Tiofosfat organic, după administrare i.v. semiviața eliminării plasmatice mai mică de 10 minute; prodrog, defosforilat rapid la metabolitul activ, etantiol.

Fdin. Tiolii endogeni abrogă activitatea citotoxică a agenților alchilanți şi a cisplatinului. Reacția de defosforilare este mai rapidă la pH-ul țesuturilor sănătoase, metabolitul activ este captat preferențial de celulele normale, pe care le protejează.

Ind. Tratamente citostatice cu agenți alchilanți clasici, mitomicin C, analogi ai platinei.

R.a. Hipotensiune, greață, hipocalcemie.

Admin. Doza inițială 910 mg/mp o dată/zi, în perfuzie de 15 minute, cu 30 minute înaintea perfuziei rapide a citostaticului. La asocierea cu Cisplatin se recomandă şi asocierea unui antiemetic.

ETHYOL ® (Schering Plough, Germania)
Pulv. liof. 500 mg

Scanned with OKEN Scanner

V 04 AGENŢI DE DIAGNOSTIC

V 04 C ALŢI AGENŢI DE DIAGNOSTIC

V 04 CX ALŢI AGENŢI DE DIAGNOSTIC

HELICOBACTER TEST INFAI ® (Infai, Germania)

Pulb. susp. 75 mg

Scanned with OKEN Scanner

V 06 PRODUSE DIETETICE

V 06 A PRODUSE DIETETICE HIPOCALORICE

V 06 C PRODUSE PENTRU COPII

V 06 D ALTE PREPARATE NUTRITIVE

*

* *

V 06 A PRODUSE DIETETICE HIPOCALORICE

V 06 AA PRODUSE CU APORT ENERGETIC REDUS

ZAHARINA

Edulcorant sintetic de circa 500 ori mai dulce decât zahărul. Nu se metabolizează, nu are valoare nutritivă. Produs termolabil, folosit numai după prelucrarea termică a alimentelor.

Ind. Înlocuitor al zahărului la diabetici şi obezi.

R.a. Fenomene dispeptice.

Admin. 100–200 mg/zi.

ZAHARINA (Sicomed, România)

Compr. 19 mg; 25 mg

COMBINAŢII

EDULCORANT (Galenus, România)

Pulvere, având la 100 g: Zaharină 0,10 g; Ciclamat sodic 1,5 g; Sorbitol 98,4 g

ZÜCKLI (Berlin Chemie, Germania)

Ciclamat de sodiu 40 mg; Zaharină sodică 4 mg. Compr. Un comprimat = 4 g zahăr. Cutie × 100; 650. Pa II; IV

CLOHEXILSULFAMAT SODIC

Edulcorant sintetic de circa 30 ori mai dulce decât zahărul. Nu se metabolizează, nu are valoare nutritivă. Produs termostabil.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Înlocuitor al zahărului la diabetici şi obezi.

R.a. Colici abdominale, diaree, la doze mari.

Admin. 100–200 mg o dată. Doza maximă zilnică 50 mg/kg.

CICLAMAT DE SODIU (Sicomed, România)
Compr. 100 mg. Fl. × 100

EDULCICLAM (Armedica, România)
Compr. 100 mg. Flacon × 100. Pa I

ASPARTAM

Edulcorant sintetic, dipeptid, de circa 180 ori mai dulce decât zahărul. Metabolizat în tubul digestiv, cu desfacerea în ac. aspartic şi fenilalanină. 20 mg are putere edulcorantă egală cu o bucată de zahăr de 5 g (= 20 kilocalorii sau 83,6 kJ) şi o putere calorică de 0,4 kilocalorii sau 1,672 kJ. Stabil până la 120°C.

Ind. Înlocuitor al zahărului în dietele hipoglucidice, normo- sau hipocalorice.

Cind. Fenilcetonurie.

Admin. Cantităţile se adaptează după dorinţă. Pentru orientare se ţine seamă de echivalentele menţionate mai sus.

SUGAR FREE (Cadila, Indla)
Compr. 18 mg

SWEETY (Pharco, Egipt)
Compr. 18 mg. Ct. × 50. Pa II

V 06 C PRODUSE PENTRU COPII

V 06 CA PRODUSE DIETETICE FĂRĂ FENILALANINĂ

PHENEX–1 (Abbott, SUA)
Hrană cu formulă modificată de aminoacizi şi cu fier
Pulvere. Ct. 350 g

V 06 CX ALTE PRODUSE DIETETICE PENTRU COPII

APTAMIL–1, –2 (Milupa, Germania). Pulb.

ENFAMIL–1, –2 (Mead Johnson, Olanda). Pulb.

HIPP–1, –2 (Hipp, Austria). Pulb.

HUMANA ANFANGSMILCH PRE (Humana, Germania). Pulb.

Scanned with OKEN Scanner

HUMANA DAUER MILCH 1 (Humana, Germania). Pulb.
LACTOVIT (Remetea, România). Pulb.
MAMA'S BEST (Abbott, Danemarca). Pulb.
MILUMIL –1, –2 (Milupa, Franța). Pulb.
NUTRILON „PREMIUM" (Nutricia, Olanda). Pulb.
PREHIPP (Hipp, Austria). Pulb.
REMEDIA FORMULA (Remedia, Israel). Pulb.
SIMILAC (Abbott, Irlanda). Pulb.
SIMILAC ADVANCE 1 INFANT (Abbott, Spania). Pulb.
SIMILAC ADVANCE 2 IRON F (Abbott, Spania). Pulb.
ENFAMIL SOYA (Mead Johnson, Olanda). Pulb.
HUMANA HN HEILNAHRUNG (Humana, Germania). Pulb.
ISOMIL SOY INFANT (Abbott, Olanda). Pulb.
JUVELA LOW PROTEIN MIX (Medi Food, Suedia). Pulb.
MORINAGA BF INFANT (Morinaga, Japonia). Pulb.
NUTRAMIGEN (Medi Johnson, Olanda). Pulb.
NUTRILON PLUS (Nutricia, Olanda). Pulb.
SIMILAC SPECIAL CARE (Abbott, SUA). Pulb.
MILUPA HN 25 (Milupa, Germania). Pulb.
MIXED CEREALS YOTIS (Yotis, Grecia). Pulb.
RICE CEREAL WITH MILK (Yotis, Grecia). Pulb.
RICE CEREAL YOTIS (Yotis, Grecia). Pulb.
WHEAT CEREAL, MILK, FRUIT (Yotis, Grecia). Pulb.

V 06 D ALTE PREPARATE NUTRITIVE

V 06 DE AMINOACIZI/CARBOHIDRAŢI/MINERALE/VITAMINE – COMBINAŢII

BERES PLUS (Beres, Ungaria)

Sol. int.

V 06 DX ALTE COMBINAŢII NUTRITIVE

BIOPTIMUM PIELE (Boiron, Franța)

Dextroză, Ulei Borrago offic, Celuloză, Citrat zinc, Levuri îmbogățite cu seleniu, Vit. E, Siliciu, Stearat de magneziu, Beta-caroten. Compr. 500 mg. Ct. × 80

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Complement nutriţional, pentru a reda hidratarea şi elasticitatea naturală pielii uscate.

Admin. 2 compr. la sfârşitul micului dejun.

BIOPTIMUM SENIOR (Boiron, Franţa)

Carbonat calciu, Carbonat magneziu, Zaharoză, Celuloză, Vit. C, Ulei Borrago offic, Levuri îmbogăţite cu seleniu, Citrat zinc, Ulei de peşte, Vit. PP, Siliciu, Vit. E, Vit. B5, Stearat de magneziu, Beta-caroten, Vit. B6, Vit. B1, Vit. B9, Vit. B8, Vit. B12. Compr. 550 mg. Ct. × 60

Ind. Complement alimentar pentru menţinerea facultăţilor fizice şi intelectuale.

Admin. 2 compr. la sfârşitul cinei sau micului dejun.

BIOPTIMUM SOLAR (Boiron, Franţa)

Celuloză, Zaharoză, L-Cistina, Ulei Borrago offic, Vit. C, Citrat zinc, Vit. PP, Beta-caroten, Vit. F, Siliciu, Stearat de magneziu. Compr. 500 mg. Ct. × 60

Ind. Complement nutriţional, pentru apărarea agresiunilor razelor solare, optimizarea bronzării.

Admin. 2 compr. dimineaţa sau seara, în timpul mesei, 15 zile înainte de expunere, în timpul expunerii în asociere cu o cremă solară protectoare şi 15 zile după expunere.

BIOPTIMUM STRESS (Boiron, Franţa)

Glicerofosfat de magneziu, Carbonat de magneziu, Celuloză, Taurina, Dextroză, Stearat de magneziu, Siliciu, Vit. B6. Compr. 500 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutriţional pentru facilitarea adaptării la surmenajul fizic şi psihic.

Admin. 2 compr. după micul dejun sau cină.

BIOPTIMUM SARCINA (Boiron, Franţa)

Glicerofosfat de magneziu, Dextroză, Carbonat de calciu, Celuloză, Vit. C, Citrat zinc, Stearat de magneziu, Vit. PP, Vit. E, Siliciu, Vit. B5, Beta-caroten, Vit. B6, Vit. B2, Vit. B1, Vit. B9, Vit. B8, Vit. B12. Compr. 500 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutriţional pentru a răspunde nevoilor specifice femeii însărcinate.

Admin. 2 compr. după micul dejun şi 2 după masa de seară.

Scanned with OKEN Scanner

BIOPTIMUM PENTRU BĂRBAȚI (Boiron, Franța)

Glicerofosfat de magneziu, Carbonat de calciu, Celuloză, Dextroză, Vit. C, Citrat zinc, Vit. PP, Siliciu, Vit. E, Stearat de magneziu, Vit. B5, Beta-caroten, Vit. B6, Vit. B2, Vit. B1, Vit. B9, Vit. B8, Vit. B12. Compr. 450 mg. Ct. × 60

Ind. Complement nutrițional pentru recăpătarea și menținerea vigorii și dinamismului.

Admin. 2 compr. după micul dejun.

BIOPTIMUM JUNIOR (Boiron, Franța)

Xilitol, Celuloză, Carbonat calciu, Vit. C, Polidextroză, Guma de Guar, Stearat magneziu, Vit. PP, Citrat zinc, Vit. E, Siliciu, Vit. B5, Beta-caroten, Vit. B6, B1, B2, B9, B8, B12. Compr. 2,2 g. Ct. × 30

Ind. Complement nutrițional, pentru buna dezvoltare fizică și intelectuală.

Admin. Copii și adolescenți, un compr./zi, se suge la sfârșitul micului dejun.

BIOPTIMUM POLUARE (Boiron, Franța)

Glicerofosfat de magneziu, Zaharoză, Cistina, Celuloză, Levuri îmbogățite cu seleniu, Vit. C, Stearat de magneziu, Vit. E, Siliciu, Beta-caroten. Compr. 460 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutrițional pentru lupta împotriva efectelor poluării.

Admin. 3 compr. la sfârșitul micului dejun.

BIOPTIMUM PĂR ȘI UNGHII (Boiron, Franța)

L-Cistina, Dextroză, celuloză, Citrat de zinc, Stearat de magneziu, Vit. B6. Compr. 500 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutrițional pentru a reda strălucirea și vitalitatea părului și soliditatea unghiilor.

Admin. 2 compr. dimineața și seara.

BIOPTIMUM PENTRU FEMEI (Boiron, Franța)

Glicerofosfat de magneziu, Carbonat de calciu, Celuloză, Dextroză, Citrat de zinc, Siliciu, Stearat de magneziu, Beta-caroten, Vit. C, B1, B2, B6, B5, B8, B9, B12, PP, E. Compr. 500 mg. Ct. × 60

Ind. Complement nutrițional pentru a asigura energie și calm.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. 2 compr. la sfârşitul micului dejun.

BIOPTIMUM TONUS (Boiron, Franţa)

Glicerofosfat de magneziu, Celuloză, Dextroză, Stearat de magneziu, Siliciu, Vit. B1, C, E. Compr. 500 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutriţional pentru fortificarea organismului.

Admin. 2 compr. la sfârşitul micului dejun.

BIOPTIMUM SISTEM OSOS (Boiron, Franţa)

Carbonat de calciu, Glicerofosfat de magneziu, Dextroză, Celuloză, Citrat de zinc, Stearat de magneziu, Siliciu, Vit. B6, C. Compr. 550 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutriţional pentru a ajuta construcţia osoasă şi mineralizarea ţesutului osos.

Admin. 4 compr. seara sau 2 compr. dimineaţa şi seara.

BIOPTIMUM MEMORIE (Boiron, Franţa)

Zaharoză, L-Tirozină, Lecitină de soia, Celuloză, Stearat de magneziu, Siliciu, Vit. B1, B6, B9, B12, PP. Compr. 500 mg. Ct. × 80.

Ind. Complement nutriţional pentru a facilita concentrarea.

Admin. 2 compr. cu 20 min. înaintea micului dejun.

BIOPTIMUM PENTRU SLĂBIRE (Boiron, Franţa)

L-TIROZINĂ, Glicerofosfat de magneziu, Celuloză, Dextroză, Stearat de magneziu, Siliciu, Vit. C, E. Compr. 530 mg. Ct. × 80

Ind. Complement nutriţional pentru a favoriza arderea grăsimilor şi a reechilibra comportamentul alimentar.

Admin. 3 compr. cu 20 min. înaintea micului dejun.

Scanned with OKEN Scanner

V 07 ALTE PRODUSE NETERAPEUTICE

V 07 AB SOLVENŢI ŞI AGENTI DILUANŢI

V 07 AC PRODUSE AUXILIARE PENTRU TRANSFUZII DE SÂNGE

V 07 AN ANTICONCEPŢIONALE LOCALE

V 07 AR TESTE DE SENSIBILITATE

V 07 AS PRODUSE STOMATOLOGICE

V 07 AV DEZINFECTANŢI TEHNICI

V 07 AY ALTE PRODUSE AUXILIARE NETERAPEUTICE

*

* *

V 07 AB SOLVENŢI ŞI AGENŢI DILUANŢI

APĂ DISTILATĂ (Sicomed, România)

Fiole 10 ml. Ct. × 10. Pa IV

SER FIZIOLOGIC (Sicomed, România)

Fiole 10 ml. Ct. × 100. Pa IV

SOLTRAN (Baxter, Anglia)

Soluție pentru păstrarea organelor pregătite pentru transplant, conținând la 1 litru: Citrat de potasiu 8.6 g, citrat de sodiu 8.2 g, manitol 33.8 g, sulfat de magneziu 10 g, şi având pH = 7.1

V 07 AC PRODUSE AUXILIARE PENTRU TRANSFUZII DE SÂNGE

ADENINE -SINGLE, -DOUBLE, -TRIPLE, -QUADRUPLE BLOOD (Baxter, Anglia)

Saci + CPD

PUNGI SÂNGE DUBLE + CPDA (Maco Pharma, Franța)

SAC TRIPLU PT. SÂNGE (Maco Pharma, Franța)

Scanned with OKEN Scanner

SACI PT. SÂNGE -SINGLE -DOUBLE -TRIPLE + CPDA (Helm, Germania)

SACI SÂNGE (Maco Pharma, Franța)

Sac simplu pentru hemodiluție + CPD
Sac simplu, dublu, triplu + CPDA

SINGLE BLOOD PACK UNIT (Western American, SUA)

Pungi pentru păstrat sânge

TERUFLEX (SACI PT. SÂNGE) (Terumo, Belgia)

Sac cvadruplu + CPD/SAGM
Sac simplu, dublu, triplu + CPDA

TRANSFER PACK (Western American, SUA)

Pungi
Dispozitiv de transfer sânge

TRUSA PT. PERFUZAT SÂNGE ŞI SOL. (Sicomed, România)

TRUSĂ PT. PERFUZAT SOL. (Henning, România)

TRUSA RECOLTAT SÂNGE (România)

V 07 AN ANTICONCEPȚIONALE LOCALE

CONDOM DE LUX (China). Condom (Prezervativ)

DUREX AROSER, CLASSIC, ELITE, EXTRA SAFE, JEANS, SELECT (London Int. Group, Anglia). Prezervativ

INNOTEX (Innotech, Franța). Condom (Prezervativ)

SICO, -SAFETY, -SAFETY ULTRAGLIDE, -SENSITIV (CPR Produktions, Germania). Condom (Prezervativ)

V 07 AR TESTE DE SENSIBILITATE

TESTE ANTIBIOGRAME (Labormed, România). Discuri, tablete

V 07 AS PRODUSE STOMATOLOGICE

ADHESOR CARBOFINE (Dental SP, Cehia). Pulvere + Soluție

Scanned with OKEN Scanner

ALGINOPLAST -HN, -SH (Bayer Dental, Germania). Pulvere

ALPHAPLAST (Dental Material, Germania). Pastă

ALVOGYL (Septodont, Franța). Pastă

ARGILL (Spofa, Cehia). Pulvere + Soluție

CALCIDENT (Dental SP, Cehia). Pulvere

CALXYD (Dental SP, Cehia). Pastă

CARYOSAN (Dental SP, Cehia). Pulvere + Soluție

CAUSTINERF FORT (Septodont, Franța). Pastă

CERIN (Dental SP, Cehia). Ceară de turnare, placă

CEROFORM (Dental SP, Cehia). Bucată

CIMENT ZINCOFOSFATIC (Astar, România). Pulb. sol.

CIMPAT ROSA (Septodont, Franța). Ciment

CONALOR (Dental SP, Cehia). Pulvere + Soluție

CONCISE (3M Dental Products, SUA). Pastă

CONDENSATION CURED - Si (3M Dental Products, SUA). Pastă

CRESOPHENE (Septodont, Franța). Sol. externă

DENTOCALMIN (Biofarm, România). Sol. ext.

DURACROL (Dental SP, Cehia). Pulvere + soluție

DURACRYL-A, -PLUS (Dental SP, Cehia). Pulvere

ENDOMETHASONE IVOIRE (Septodont, Franța). Ciment

EVICROL -ANTERIOR P/P, -MOLAR LC, -POSTERIOR P/P. -SOLAR LC (Dental SP, Cehia). Composit obturare

EXPADENTA (Dental SP, Cehia). Pulvere

GK ALLOY (Dental SP, Cehia). Pulvere

GLORIA SPECIAL (Dental SP, Cehia). Pulvere

GRINAZOLE (Septodont, Franța). Pastă

GUTTAPERCHA (Dental SP, Cehia). Con. dent.

HARVARD CEMENT R (Richter-Hoffmann, Germania). Ciment

HEMOFIBRINE (Septodont, Franța). Burete

IMPRESSION COMPOUND RED (Dental SP, Cehia). Placă

ISODENT (Dental SP, Cehia). Soluție

LARGAL ULTRA (Septodont, Franța). Soluție

LIDOCARSEN (Spad, Franța). Pastă

Scanned with OKEN Scanner

LIDOCOMPLEX (Teva, Israel). Sol. inj.

MARVALLOY II (DMP Prelucr. Met, Grecia). Pulvere

NOVAFLEX -LIGHT, -LIGHT VL (DMP, Grecia). Pastă

NOVASIL NOVAFLEX ACTIV (DMP, Grecia). Pastă sau sol.

NOVASIL PUTTY (DMP, Grecia). Pastă

OPTOSIL -P Plus, -XANTOPREN ACTIVATO (Bayer Dental, Germania). Pastă, resp. lichid.

PEKAFILL (Bayer Dental, Germania). Pastă

PROCAST-Y 20 DELTA, -Y 74
(Protea Gold-Argen, Africa de Sud). Aliaj dentar

PULPOMIXINE (Septodont, Franța). Pastă

REPIN (Dental SP, Cehia). Pastă

SCANDONEST, –2% SPECIALE (Septodont, Franța). Sol. inj.

SCOTCHBAND-MULTI PURPOSE, -DUAL CURE (3M Dental Products, SUA). Kit

SENSODYNE C ® (Block Drug Comp.). Pastă dinți

SEPTANEST (Septodont, Franța). Sol. inj.

SILAR (3M Dental Products, SUA). Pastă

SILIKAN, -F, -N (Dental SP, Cehia). Pulvere, sol. ext.

SOLDER –750 Y, –830 W, -MEY (APM Sterngold, SUA). Aliaj dentar

SPOFACRYL (Spofa, Cehia). Pulvere + Soluție

STOMAFLEX, -CREME, -LAK, -SOLID (Dental SP, Cehia). Pastă

SUPER COREGA FLUSSIG (Block Drug Comp.). Lichid

SUPER COREGA HAFT CREME (Block Drug Comp.). Cremă

SUPER COREGA HAFT PULVER (Block Drug Comp.). Pulb.

SUPERLUX UNIVERSALHYBRID (Dental Material, Germania). Pastă

SUPERPONT (Dental SP, Cehia). Pulvere

TESSEX AL (Dental SP, Cehia). Placă

VITREBOND (3M Dental, SUA). Pulvere

VITREMER-LUTING CEMENT (3M Dental, SUA). Pulvere

XANTALGIN SELECT (Bayer Dental, Germania). Pulvere

XANTOPREN-VL Plus, -H Green, -L Blue (Bayer Dental, Germania). Pastă

YPREN (Dental SP, Cehia). Pulvere

Scanned with OKEN Scanner

V 07 AV DEZINFECTANŢI TEHNICI

CLORAMINA B (Sicomed, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 100. Pa II

BROMOCET (Biofarm, România)

Sol. ext. Flacoane cu 100 ml sau 1000 ml soluție hidroalcoolică 10% sau 20% bromură de cetilpiridiniu.

Ind. şi ***Admin.*** Antisepsia pielii, impetigo, sterilizarea mâinilor şi a câmpului operator, cu sol. 0,1–1% (1–10 ml sol. 10% + 90 ml apă). Dezinfectant pentru veselă, băi, instrumente chirurgicale cu sol. 1–2/1000 (1–2 ml sol. 10% + 90 ml apă).

AEROSEPT (Biofarm, România)

Spray, flacon de 150 ml conținând mentol, camfor, timol, eucaliptol, salicilat de metil, clorbutanol. Pa II

Ind. Dezinfecția aerului din spații închise. Se pulverizează 5 secunde la un volum de 40 metri cubi. Se poate repeta de 3 ori/zi.

V 07 AY ALTE PRODUSE AUXILIARE NETERAPEUTICE

GALIFIX (Biofarm, România). Sol. ext.

BLACK SILK -CU, AC, -FĂRĂ AC (Helm, Germania). Fir

CATGUT CHIRURGICAL CROMAT (Sicomed, România)

CATGUT CHIRURGICAL RESORBABIL (Sicomed, România)

CATGUT CROMAT -CU AC, -FĂRĂ AC (Helm, Germania)

CATGUT PLAIN -CU AC, -FĂRĂ AC (Helm, Germania)

CATGUT SIMPLU (Sicomed, România)

CATGUT STERIL (Womel, Germania)

PARAFARMACEUTICE

BLANC VATĂ HIDROFILĂ (Roland, România)

NARCIS VATĂ HIDROFILĂ (Roland, România)

TAMPON IGIENIC (Soderopharm, România)

VATĂ HIDROFILĂ (Filvatex, România)

VATĂ HIDROFILĂ C (Tehnomedica, România)

VATĂ MED. HIDROFILĂ -TIP B, -TIP BC, -TIP C (Tehnomedical, România)

Scanned with OKEN Scanner

COMPRESĂ DE TIFON 40 cm/40 cm (Medar, România)

COMPRESĂ NESTERILĂ 40 cm/40 cm (Ascon, România)

COMPRESĂ NESTERILĂ 40 cm/4 cm (Prodconfarm, România)

COMPRESE STERILE DIN PÂNZĂ TIP B48 (Detex, România)

DISPOMED L 5 × 5 cm sau 10 × 20 cm (Lohmann, Germania)

FEŞI PÂNZĂ B48 (Prodconfarm, România)

FEŞI TIFON B48 (Ascon, România)

FEŞI TIFON B48 (Prodconfarm, România)

FEŞI TIFON B48 (Roland, România)

FEŞI TIFON B48 (Textila, România)

FEŞI TIFON B48 (Vigotex, România)

FEŞI TIFON B51 (D&D, România)

TIFON B48 (Prodconfarm, România)

TIFON B48 100% B (Prodconfarm, România)

TIFON B48 (Rawtex, România)

CURAPONT (Lohmann, Germania). Sutur band 6 × 100 cm sau 12 × 140 mm

LEUCOPLAST 524 5 m/5 cm (Colgate Palmolive, România)

LOMATUEL H 10 × 10 cm sau 10 × 30 cm (Lohmann, Germania)

ROMPLAST 1,5 m/3 cm (Colgate Palmolive, România)

ROMPLAST RIVANOL-COLAGEN (Colgate Palmolive, România)

SALVEQUICK WOUND PLASTER (Cederroth, Olanda)

SEPTOPLAST 10 m/6 cm (Colgate Palmolive, România)

URGO-LAVABLE, -MULTIEXTENSIBILE, -TISSU ELASTIQUE, -TRANSPARENT, -STRIPS (Urgo, Franța)

ALTE PRODUSE

CAPSULE AMILACEE (Lab. SANO, Iaşi - România)

CAPSULE TARI DIN GELATINĂ 0; 1; 2; 3; 4 (Gelcap, România)

STERILIX (Prodotti Formenti, Italia). Folii

DISPOZITIVE

GENOTROPIN PEN –16, - 36 (Pharmacia Upjohn, Suedia)

Scanned with OKEN Scanner

V 08 MEDII DE CONTRAST

V 08 A MEDII DE CONTRAST RAZE X, IODATE

V 08 B MEDII DE CONTRAST RAZE X, NEIODATE

V 08 C MEDII DE CONTRAST PENTRU IMAGINI DE REZONANŢĂ MAGNETICĂ

V 08 D MEDII DE CONTRAST PENTRU ULTRASUNETE

*

* *

V 08 A MEDII DE CONTRAST RAZE X, IODATE

V 08 AA MEDII DE CONTRAST RAZE X HIDROSOLUBILE, NEFROTROPICE, OSMOLARITATE ÎNALTĂ

V 08 AB MEDII DE CONTRAST RAZE X HIDROSOLUBILE, NEFROTROPICE, OSMOLARITATE MICĂ

V 08 AC MEDII DE CONTRAST RAZE X HIDROSOLUBILE, HEPATOTROPICE

*

* *

V 08 AA MEDII DE CONTRAST RAZE X HIDROSOLUBILE, NEFROTROPICE, OSMOLARITATE ÎNALTĂ

DIATRIZOAT SODIC

Ind. Urografie, cistografie, arterio- şi flebografie, tomografie.

GASTROGRAFIN ® (Schering, Germania)

Sol. int. 37% – 100 ml

ODISTON (Sicomed, România)

Sol. inj. 30% – 20 ml; 75% – 20 ml. Pa II

UROGRAFIN 76% ® (Schering, Germania)

Flac. inj. 20 ml. Ct. × 10. Pa XIV. Fl. 50 ml; 100 ml

Scanned with OKEN Scanner

ACID IOXITALAMIC

Ind. Urografie, angiografie, tomografie computerizată, histerosalpingografie.

TELEBRIX 12 SODIUM ® (Guerbet, Franța)

Sol. perf. 250 ml cu 120 mg/ml

V 08 AB MEDII DE CONTRAST RAZE X HIDROSOLUBILE, NEFROTROPICE, OSMOLARITATE MICĂ

IOHEXOL

Ind. Mielografie, angiografie periferică, aortografie, arteriografie cerebrală, urografie, ventriculografie.

Admin. Intratecal, Omnipaque 140, 180, 240, 300. Intravascular Omnipaque 240,300,350. Doze recomandate de radiolog.

OMNIPAQUE ® (Nycomed, Norvegia)

Flac. inj. 140 mg iod/ml; 180 mg/ml; 240 mg/ml; 300 mg/ml; 350 mg/ml

IOPAMIDOL

Ind. Angiografie cerebrală, arterio- şi venografie periferică, angiocardiografie, arteriografie coronariană, aortografie, angiografie visceralã selectivă, urografie, artrografie, mielografie.

Admin. Angio-, uro-, artrografie Iopamiro 300 sau 370. Mielografie Iopamiro 200.

GASTROMIRO ® (Bracco, Italia)

Sol. int. 6 g/20 ml sau 15 g/50 ml sau 30 g/100 ml

IOPAMIRO ® (Bracco, Italia)

Fiole inj. 200 mg iod/ml; 300 mg iod/ml; 370 mg iod/ml

IOPROMID

Ind. Arteriografie, angiografie, computertomografie, urografie, reprezentarea cavităților corpului (exceptând mielografie, ventriculografie, cisternografie).

ULTRAVIST ® (Schering, Germania)

Flac. inj. 240 mg iod/ml; 300 mg iod/ml; 370 mg iod/ml

Scanned with OKEN Scanner

IOTROLAN

Ind. Mielografie, cisternografie, ventriculografie, vizualizarea cavităților organismului.

ISOVIST 300 ® (Schering, Germania)

Sol. inj. 300 mg/ml – 10 ml

IODIXANOL

Ind. Cardioangiografie.

VISIPAQUE ® (Nycomed, Norvegia)

Sol. inj. 150 mg I/ml; 270 mg I/ml; 320 mg I/ml. Fl. 50 ml

V 08 AC MEDII DE CONTRAST RAZE X HIDROSOLUBILE, HEPATOTROPICE

ADIPIODON

Fcin. După administrare i.v. se elimină prin bilă începând de la 15–20 minute, concentrațiile maxime realizându-se la 1–2 ore. Eliminare completă din organism în 1–2 zile.

Ind. Examenul radiologic al aparatului biliar.

POBILAN (Sicomed, România)

Sol. inj. 50% – 20 ml. Pa III

ACID IOPANOIC

Fcin. Absorbție parțială din tubul digestiv cu eliminare prin bilă, realizând concentrații mari în vezicula biliară la 10–14 ore de la ingestie. Eliminare prin scaun. Persistă în organism 6–8 zile după o singură administrare.

Ind. Colecistografie.

Admin. Oral, doză unică de 3 g.

ACID IOPANOIC (Terapia, România)

Compr. 500 mg. Ct. × 6. Pa II

V 08 B MEDII DE CONTRAST RAZE X, NEIODATE

V 08 BA MEDII DE CONTRAST RAZE X CONȚINÂND SULFAT DE BARIU

SULFAT DE BARIU

Fcin. Nu se absoarbe din tubul digestiv.

Ind. Examenul radiologic al tubului digestiv.

Admin. 120–150 g sub formă de suspensie în 300 ml apă, oral sau rectal (pentru irigoscopie).

GASTROPAC (Hipocrate, România)

Pulvere suspendabilă. Ct. 90 g. Pa II

PRONTO BARIO (Bracco, Italia)

Susp. int. 60%. Fl. 200 ml. Pa III

PRONTOBARIO-ESOFAGO (Bracco, Italia)

Pastă

SULFAT DE BARIU (Bracco, Italia)

Pulvere suspendabilă 40–60%

SULFAT BARIU PRO RÖNTGEN (Meduman, România)

Pulvere 135 g. Pa II

SULFAT BARIU PRO RÖNTGEN (Diomsana, România)

Pulvere 88,9%

V 08 C MEDII DE CONTRAST PENTRU IMAGINI DE REZONANŢĂ MAGNETICĂ

V 08 CA MEDII DE CONTRAST PARAMAGNETICE

ACID GADOPENTETIC

Ind. Obţinerea de imagini craniale şi medulare în explorarea prin rezonanţă magnetică nucleară.

MAGNEVIST ® (Schering, Germania)

Sol. inj. 469,01 mg/ml
Sol. inj. 78,63 mg/ml. Fiole 5 ml; 10 ml; 15 ml; 20 ml; 30 ml; 100 ml. Fiolă seringă 10 ml

GADODIAMIDA

Fcln. Structură hidrofilă, nu trece bariera hematoencefalică intactă. Anumite procese patologice, care induc disfuncţii ale acestei membrane biologice, pot fi diferenţiate în zonele de difuzie.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Mediu de contrast neionic paramagnetic pentru imagistică prin rezonanță magnetică pentru cap şi coloană vertebrală, pentru administrare i.v.; asigură intensificarea contrastului şi facilitează vizualizarea structurilor anormale sau leziunilor în SNC.

OMNISCAN ® (Nycomed, Norvegia)

Sol. inj. 0,5 mmol/ml, flacon 10 ml

MANGAFODIPIR

TESLASCAN ® (Nycomed, Norvegia)

Sol. perf. 6,91 mg/ml – 50 ml

V 08 D MEDII DE CONTRAST PENTRU ULTRASUNETE

D (+) GALACTOZA

ECHOVIST–200, –300 ® (Schering, Germania)

Un flacon inj. cu 2 g sau 3 g granulat de D-galactoză şi un flacon inj. cu 8, 5 ml sol. apoasă conținând 1,7 g D-galactoză

Ind. Ecocardiografii.

COMBINAȚII

LEVOVIST ® (Schering, Germania)

Pulb. gran. 2,5 g; 4 g

Scanned with OKEN Scanner

V 09 RADIOFARMACEUTICE PENTRU DIAGNOSTIC

V 09 B SISTEM OSOS

V 09 BA COMPUŞI CU ^{99}MTC – TECHNEŢIU

ELUMATIC III (GEN. Tc99M) (Cib Bio, Franța). Trusă
TECHNESCAN DNA-DRN 4341 (Mallinck, Olanda). Pulb. inj.
TECHNESCAN DTPA-DRN 4362 (Mallinck, Olanda). Pulb. inj.
TECHNESCAN HDP-DRN 4366 (Mallinck, Olanda). Pulb. inj.
TECHNESCAN LYOMAA-DRN 4378 (Mallinck, Olanda). Pulb. inj.
TECHNESCAN PYP-DRN 4342 (Mallinck, Olanda). Pulb. inj.
TECHNETIUM GEN. (Isorad, Israel)
ULTRATECHNEKOW 99MO (Mallinck, Olanda). Dispozitiv
MDT-KIT in vivo (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit
PHOSPHON-KIT (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit
DRYGEN 99 mTc (Inst. Izotopi, Ungaria). Trusă

V 09 C APARAT URINAR

EC (N, N' etilen-L-dicisteina) (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit
DMSA (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit in vivo
FYTON (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit in vivo
GLUKON (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit in vivo

V 09 F TIROIDA

GENERATOR DE 99 MTC (IFIN, România). Sol. inj.
TRUSĂ PT. ELUȚIE 99 MTC (IFIN, România). Sol. inj.
SODIUM IODIDE (131 I) (Inst. Izotopi, Ungaria). Sol. inj.
131 I SODIUM IODIDE (Mallinck, Olanda). Sol. inj.

V 09 G APARAT CARDIOVASCULAR

THALLOUS CHLORIDE TL 201 (Mallinck, Olanda). Sol. inj.
Na_2CrO_4 (Inst. Izotopi, Ungaria). Sol. inj.
DTPA (Inst. Izotopi, Ungaria). Kit in vivo

Scanned with OKEN Scanner

V 09 H DETECTAREA INFLAMAŢIEI ŞI INFECŢIEI

GALLIUM (Ga 67) CITRATE (Mallinck, Olanda). Sol. inj.

V 09 I DETECTAREA TUMORILOR

OCTREOSCAN 111-DRN 4920 (Mallinck, Olanda). Pulb. inj.

V 10 RADIOFARMACEUTICE TERAPEUTICE

SODIUM IODIDE (131 I) (Inst. Izotopi, Ungaria). Caps. Sol. inj.

DODIUM IODIDE (Mallinck, Olanda). Caps.

Scanned with OKEN Scanner

X PRODUSE FITOTERAPICE, APITERAPICE ŞI HOMEOPATE

X NM CEAIURI ŞI PRODUSE VEGETALE

X NMC CEAIURI

X NMC 1 CEAIURI SIMPLE

ABSINTHII HERBA (pelin) - fragmente (Ciprod)

ANISI VULGARIS - fragmente (Mixandra)

AINISI VULGARIS FRUCTUS - fructe (Ciprod)

BETULAE FOLIUM (mesteacăn) - fragmente (Mixandra)

CALENDULAE FLOS INTOTO - fragmente (Fitoterapia)

CALENDULAE FLOS (gălbenele) - fragmente (Ciprod)

CALENDULAE FLOS (gălbenele) - fragmente (Europharm)

CALENDULAE FLOS (gălbenele) - fragmente (Larix)

CALENDULAE FLOS (gălbenele) - fragmente (Plafar)

CARVI FRUCTUS (chimen) - fragmente (Ciprod)

CARVI FRUCTUS (chimen) - fragmente (Mixandra)

CARVII FRUCTUS - fragmente (Larix)

CEAI CHAMOMILLAE FLOS - pulbere (Daphne)

CEAI CHAMOLILLAE FLOS - pulbere - 1 g/doză (Plafar)

CEAI DE FLORI DE TEI - pulbere (Larix)

CEAI DE FRUNZE DE MENTĂ - pulbere (Larix)

CEAI DE MENTĂ - pulbere (Ciprod)

CEAI DE MUŞEŢEL - pulbere (Ciprod)

CEAI DE SUNĂTOARE - pulbere (Ciprod)

CEAI FRANGULAE CORTEX - pulbere (Ciprod)

Scanned with OKEN Scanner

CEAI PLANTE MENTHA FOLIUM - fragmente (Mixandra)

CEAI PLANTE MENTHA FOLIUM - fragmente (Plafar)

CHAMOMILLAE FLOS - fragmente (Plafar)

CHAMOMILLAE FLOs - pulbere - 1 g/doză (Fares)

CHAMOMILLAE FLOS (muşeţel) - pulbere (Larix)

CHAMOMILLAE FLOS (muşeţel) - pulbere - 1 g/doză (Europharm)

CHAMOMILLAE FLOS (muşeţel) - pulbere - 1 g/doză (Fitoterapia)

CHAMOMOLLAE FLOS (muşeţel) - pulbere - 1 g/doză (Mixandra)

CHELIDONII HERBA - fragmente (Ciprod)

CISNOBATII FRUCT. + SEMINŢ. - pulbere - 2 g/doză (Larix)

CORIANDRII FRUCTUS - fragmente (Mixandra)

CYNARAE FOLIUM (anghinare) - fragmente (Ciprod)

CYNARAE FOLIUM (anghinare) - fragmente (Fitoterapia)

CYNARAE FOLIUM (anghinare) - fragmente (Larix)

CYNARAE FOLIUM (anghinare) - fragmente (Mixandra)

CYNARAE FOLIUM (anghinare)- fragmente (Plafar)

CYNOSBATI FRUCTUS SINE SEMINIBUS - pulbere (Europharm)

EQUISETI HERBA (coada calului) - fragmente (Ciprod)

EQUISETI HERBA (coada calului) - fragmente (Larix)

EQUISETI HERBA (coada calului) - fragmente (Mixandra)

EQUISETI HERBA (coada calului) - fragmente (Plafar)

EQUISETI HERBA (coada calului) - fragmente (Fitoterapia)

Scanned with OKEN Scanner

FLORI DE GĂLBENELE - pulbere (Mixandra)

FOENICULI FRUCTUS - fragmente (Mixandra)

FRANGULA CORTEX (cruşin) - fragmente (Mixandra)

FRANGULA CORTEX (coajă de cruşin) - fragmente (Fitoterapia)

FRANGULA CORTEX (coajă de cruşin) - fragmente (Plafar)

FRANGULA CORTEX (coajă de cruşin) - pulbere - 1 g/doză (Plafar)

HYPERICI HERBA (iarbă de sunătoare) - pulbere - 1 g/doză (Fares)

HYPERICI HERBA (sunătoare) - fragmente (Plafar)

HYPERICI HERBA (sunătoare) - pulbere (Daphne)

HYPERICI HERBA (sunătoare) - pulbere (Europharm)

HYPERICI HERBA (sunătoare) - pulbere (Larix)

HYPERICI HERBA (sunătoare) - pulbere (Mixandra)

HYPERICI HERBA (sunătoare) - pulbere (Plafar)

MAYDIS STIGMATA (mătase de porumb) - fragmente (Plafar)

MAYDIS STIGMATA (mătase de porumb) - fragmente (Mixandra)

MENTHAE FOLIUM (frunze de mentă) - pulbere - 1,5 g/doză (Fitoterapia)

MENTHAE FOLIUM (mentă) - pulbere (Plafar)

MENTHAE FOLIUM (mentă) - pulbere - 1 g/doză (Europharm)

MENTHAE HERBA (iarbă de mentă) - pulbere - 1 g/doză (Fares)

MENTHAE HERBA (mentă) - pulbere - 1 g/doză (Daphne)

MILLEFOLII FLOS (coada şoricelului) - pulbere (Ciprod)

Scanned with OKEN Scanner

MILLEFOLII FLOS (coada şoricelului) - pulbere (Fitoterapia)

MILLEFOLII FLOS (coada şoricelului) - pulbere (Larix)

MILLEFOLII FLOS (coada şoricelului) - pulbere (Plafar)

MYRTILLI FOLIUM (afin) - fragmente (Mixandra)

SALVIAE FOLIUM (frunză de salvie - fragmente (Ciprod)

SALVIAE FOLIUM (frunză de salvie) - fragmente (Larix)

SAMBUCCI FLOS (soc) - fragmente (Plafar)

SAMBUCCI FLOS (soc) - pulbere (Mixandra)

STIGMATA MAYDIS - fragmente (Ciprod)

TARAXACII H. & R. (păpădie) - fragmente (Mixandra)

TILIAE FLOS (floare de tei) - pulbere - 1 g/doză (Fares)

TILIAE FLOS (floare de tei) - pulbere - 1 g/doză (Fitoterapia)

TILIAE FLOS (flori de tei) - fragmente (Europharm)

TILIAE FLOS (flori de tei) - fragmente (Plafar)

TILIAE FLOS (tei) - pulbere (Mixandra)

TILIAE FLOS (tei) - pulbere (Plafar)

TILIAE FLOS (tei) - pulbere - 1 g/doză (Ciprod)

TILIAE FLOS (tei) - pulbere - 1 g/doză (Europharm)

TILIAE FLOS (tei) ceai - pulbere (Daphne)

URTICAE DIOICA HERBA (urzică) - fragmente (Mixandra)

URTICAE HERBA (iarbă de urzică) - fragmente (Larix)

URTICAE HERBA (urzică) - fragmente (Ciprod)

XANTHII SPINOSI HERBA - fragmente (Ciprod)

Scanned with OKEN Scanner

X NMC 2 CEAIURI COMBINAŢII

BABY-CALM - ceai contra colicilor - pulbere - 1 g/doză (Fares)

CEAI AROMAT DIN PLANTE MEDICINALE - pulbere (Larix)

CEAI HEPATIC - L - pulbere - 1 g/doză (Larix)

DIGESTOBIL - fragmente (Fares)

GRATIOSPLANT - fragmente (Plafar)

HEPATOCOL - fragmente (Fares)

LARICOL (contra colicilor) - pulbere (Larix)

MILLECHAM - pulbere - 1 g/doză (Plafar)

SVELTAFLOR - fragmente (Fares)

X NME PRODUSE VEGETALE UZ EXTERN

DR THEISS NOVA FIGURA GEL (Naturawaren, Germania)

GINOSEPT - fragmente (Fares, România)

X RN PRODUSE HOMEOPATE

X RNT TINCTURI HOMEOPATE

ACONITUM NAPELLUS (Plantextrakt)

ACORUS CALAMUS (Plantextrakt)

AGNUS CASTUS (Plantextrakt)

AMYGDALAE AMARAE (Plantextrakt)

ANACARDIUM ORIENTALE (Plantextrakt)

ANAMIRTA COCCULUS (Plantextrakt)

ANGELICA ARCHANGELICA (Plantextrakt)

APIS MELLIFICA (Plantextrakt)

Scanned with OKEN Scanner

ARNICA MONTANA (Plantextrakt)

BERBERIS VULGARIS (Plantextrakt)

CALENDULAE OFFICINALIS (Naturalia)

CETRARIA ISLANDICA (Plantextrakt)

CHINA (Plantextrakt)

COLA (Plantextrakt)

CROCUS SATIVUM (Plantextrakt)

DAMIANA (Plantextrakt)

DIGITALIS PURPUREA (Plantextrakt)

FLOR DE PIEDRA (Plantextrakt)

GINSENG (Plantextrakt)

GUARANA (Plantextrakt)

HYDRASTIS CANADENSIS (Plantextrakt)

IGNATIA AMARA (Plantextrakt)

JABORANDI (Plantextrakt)

LEDUM PALUSTRE (Plantextrakt)

LUFFA OPERCULATA (Plantextrakt)

MACERATE GLICERINICE (*2) (Plantextrakt)

MEDICAGO SATIVA (AlfaAlfa) (Plantextrakt)

PICĂTURI HOMEOPATE (*1) (Lab. Boiron, Franța)

SPIGELIA (Plantextrakt)

TINCTURI MAMA (*3) (Plantextrakt)

TINCTURII MAMA 1HAB (*6) (Plantextrakt)

TINCTURII MAMA 2HAB (*5) (Plantextrakt)

Scanned with OKEN Scanner

TUSSILAGO FARFARA (Plantextrakt)

Tra. MAMA prin MET. 2AAB* (Plantextrakt)

VACCINIUM MIRTILLUS (Naturalia)

VALERIANA OFFICINALIS (Plantextrakt)

VIOLA TRICOLOR (Naturalia)

Scanned with OKEN Scanner

PARTEA a II-a

GHID FARMACOTERAPIC

Scanned with OKEN Scanner

INDEX FARMACOTERAPIC

Acest index cuprinde numai substanțele și produsele farmaceutice care sunt prezente în MEMOMED, fiind conceput ca o sinteză a indicațiilor terapeutice menționate în monografiile medicamentelor, corespunzătoare materialelor documentare elaborate de producătorii respectivi. Pentru unele substanțe s-au folosit și alte surse bibliografice. De aceea index-ul nu conține toate indicațiile terapeutice care figurează în cărțile de farmacologie sau de terapeutică.

Pentru a conferi indicațiilor un caracter rațional, medicamentele au fost împărțite, după criteriul farmacoterapic, în marile categorii: etiotrope (E), simptomatic-patogenice (S-P), de substituție (ST). După caz, s-a introdus și categoria „adjuvante" (Adj).

Medicamentele recomandate sunt menționate fie ca substanțe chimice active (folosindu-se denumirea comună internațională, care se găsește ușor în indexul alfabetic de la finele volumului), fie ca grupe farmacologice (în acest din urmă caz indicându-se codul ATC, pentru a ușura găsirea textului corespunzător). În astfel de cazuri revine utilizatorului să consulte textul întregii grupe și să aleagă medicamentele cele mai indicate, în funcție de particularitățile fiecărui bolnav și de experiența proprie a terapeutului. Pentru unele afecțiuni sunt indicate și denumiri ale preparatelor comerciale (în cazul asocierilor sau produselor monocomponente care nu au DCI). La fiecare afecțiune sau simptom medicamentele sunt indicate în ordine alfabetică.

Abces. *E.* Ampicilină. Amoxicilină + acid clavulanic (J01CR). Cefalosposine (J01DA). Clindamicină. Cloramfenicol. Eritromicină. Gentamicină. Lincomicină. Metronidazol. Penicilina G.
S-P. Chimotripsina. Laxative (a. anorectal – A06).

Acidoză. *S-P.* Cocarboxilaza. Lactat de potasiu. Lactat de sodiu. Sol. Ringer lactat (a. cu deshidratare). Soluții perfuzabile (B05C).

Acnee rozacee. Clindamicină (local). Eritromicină (local). Metronidazol (local). Sulf (local). Tetraciclină (oral).

Acnee vulgară. *E.* Ciproteron. Clindamicină. Cotrimoxazol. Doxiciclina. Eritromicină. Tetraciclină.
S-P. Diane®. Preparate antiacneice (D10). Seleniu (A12CE). Spironolactonă. Vitamina F.

Scanned with OKEN Scanner

Acromegalie. *S-P.* Bromocriptina. Octreotida.

Actinomicoza. *E.* Benzilpenicilina. Doxiciclina. Tetraciclina.

Addison (boala). *S-P.* Desoxicorton. Fludrocortizon. Hidrocortizon. Prednison.

Adenom de prostată. *S-P.* Extract epifizar. Medicamente folosite în hipertrofia benignă de prostată (G04C). Progestogeni (G 03 D).

Aerofagie. *S-P.* Gastrovit.

Afte. *E.* Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).

Agitație psihomotorie. *S-P.* Antidepresive (N06A). Antipsihotice (N05A).

Agresivitate. *S-P.* Psiholeptice (N05).

Alcoolism:

- Pentru sindromul de abstinență și dezintoxicare: Clorazepat. Clordiazepoxid. Diazepam. Lorazepam. Medazepam. Oxazepam.
- Pentru potențarea celor precedente și tratarea sindromului de abstinență: Atenolol. Clonidina. Hidroxizina. Periciazina. Propranolol. Tioridazin.
- Pentru dezintoxicare și urmările intoxicației cronice: Disulfiram. Metadoxin. Tiamina. Tianeptin.

Alergii. *S-P.* Acid tranexamic. Adrenalină. Antihistaminice sistemice (R06). Corticosteroizi (H02). Corticotrofina.

Alergii (conjuctivale, ale pleoapelor). *S-P.* Acid cromoglicic (local). Lodoxamida. Naaxia®. Supersalerg®. Visine®.

Algodistrofie. *S-P.* Calcitonina.

Alimentație enterală. *ST.* Osmolite®. Pediasure®. Pulmocare®.

Alopecie. *S-P.* Ciproteron. Diane® (a. androgenică). Corticosteroizi puternici (local – a. areata – D07AC). Minoxidil. (a. androgenică). Revalid®.

Altitudine (rău de). V. Munte (rău de).

Alveolită. *E.* Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB). Dentocalm®.

Alzheimer (boala). *S-P.* Antipsihotice (pentru delir, halucinații – N05A). Colina alfoscerat. Donepezil. Inhibitori selectivi ai recaptării serotoninei (pentru depresie – N06AB). Estrogeni (G03C). Piracetam. Selegilina. Substanțe contra demenței (N06D). Zolpidem (pentru insomnie).

Amebiază. *E.* Clorochina. Metronidazol. Tiliquinol.

Amenoree. *S-P.* Bromocriptina (a. prin hiperprolactinemie). Clomifen.

Scanned with OKEN Scanner

ST. Didrogestron. Estrogeni (G03C). Gonadotrofina corionică. Hexestrol. Hidroxiprogesteron. Levonorgestrel. Medroxiprogesteron. Noretisteron.

Ameţeli. *S-P.* Calmogen®. Extr. Grinkgo biloba. Meclozin. Preparate antivertigo (N07C). Proclorperazina.

Amigdalită. *E.* Produse pentru gât (R02A). Fusafungin.

Amiloidoză. *S-P.* Colchicina (a. familială). Melfalan. Prednison.

Anemie aplastică. *S-P.* Ciclosporina. Corticosteroizi (H02AB). Steroizi anabolizanţi (A14AA).

Anemie hemolitică autoimună. *S-P.* Acid folic. Corticosteroizi (H02AB).

Anemie hipocromă (feriprivă). *S-P.* Acid ascorbic. Fier (B03A). Piridoxina. *ST.* Masă eritrocitară.

Anemie megaloblastică. *S-P.* Acid folic. Calciu folinat. Cianocobalamina.

Anestezie generală. *S-P.* Analgezice (N02). Anestezice generale (N01A). Psiholeptice (N05).

Anestezie locală. *S-P.* Anestezice locale (N01B).

Anexită. *E.* Antibacteriene (J01). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). *S-P.* Cerviron®. Chimotripsina.

Angină, amigdalită. *E.* Antibacteriene (J01). Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB). Produse pentru gât (R02A). Voseptol®. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A).

Angină pectorală. *S-P.* Acid acetilsalicilic. Amiodarona. Betablocante (C07). Blocante ale canalelor de calciu (C08). Heparină (a. nestabilă). Inhibitori ai HMG CoA reductazei (C10AA). Magneziu (A12CC). Molsidomin.Nitraţi organici (C01DA). Potasiu (A12B). Trifosfadenina. Trimetazidin.

Angioedem (edem angioneurotic). *S-P.* Acid tranexamic. Antihistaminice (R06). Danazol (a. ereditar).

Angiopatie diabetică. *S-P.* Medicaţia capilarelor (C05C). Vasodilatatoare periferice (C04).

Ankilostomiază. *E.* Antinematode (P02C).

Anorexie. *S-P.* Alprazolam (a. nervoasă). Oxazepam (a. nervoasă). Ciproheptadina. Megestrol (a. în SIDA).

Antrax. *E.* Benzilpenicilina. Doxicilina. Fenoximetilpenicilina. Tetraciclina.

Anurie. *S-P.* Manitol.

Scanned with OKEN Scanner

Anxietate. *S-P.* Antidepresive (N06A). Oxprenolol. Propranolol. Anxiolitice (N05B). Hipnotice şi sedative (N05CX).

Apetit (stimulare). *S-P.* Ciproheptadina. Stricnina.

Aplazie medulară. *S-P.* Androgeni (G03B).

Aritmii cardiace. *S-P.* Antiaritmice (C01B). Betablocante (C07). Blocante ale canalelor de calciu (C08).

Arsuri. *E.* Antibacteriene (J01). Cetrimida. Mafenid. Sulfadiazina argentică.
S-P. Acid ascorbic. Actovegin®. Armion®. Bioxiteracor®. Calciu pantotenat. Cicaderma®. Colagen. Cutaden® Dextran 70. Dextranomer. Homeoplasmine®. Hialuronat de zinc. Hidroxietilamidon. Hiramnitan®. Morfina. Oxid de zinc. Santaderm®. Solcoseryl® Steroizi anabolizanți (A14A). Tiamina. Tripsina. Vitamina F.
ST. Albumina umană. Fibrina. Plasmă defibrinată. Plasmă uscată. Soluții perfuzabile (B05C).

Arsuri solare. Bamipina. Fluocortolon.

Arterită. *S-P.* Cocarboxilaza. Corticosteroizi (H02AB). Sulodexid. Vasodilatatoare periferice (C04).

Artralgie. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A, M02).

Artrită bacteriană. *E.* Antibacteriene (J01).

Artrită psoriazică. *S-P.* Antiinflamatoare/antireumatice nesteroidiene (M01A). Corticosteroizi (sistemic-doze mici; local-D07). Metotrexat. Penicilamina. Săruri de aur (M01CB). Sulfasalazina.

Artroză. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A, M02). Glucozamina.
Adj. Alflutop®. Analgezice-antipiretice (N02B).

Ascaridoză. *E.* Antinematode (P02C).

Ascită. *S-P.* Furosemid. Spironolactona.

Aspergiloză. *E.* Amfotericina. Flucitozina. Itraconazol.

Astenie. *S-P.* Actiphos®. Alte psihostimulante (N06BX). Etilefrina. Ginseng. Nevrostenine®. Royal Jelly®. Sargenor®. Stricnina.

Astm bronşic. *E.* Antibacteriene (J01). *S-P.* Antiastmatice (R03). Antitusive (R05D). Expectorante (R05CA). Glucocorticoizi (H02AB). Mucolitice (R05CB).

Atenție (tulburări de). *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX).

Ateroscleroza cerebrală. *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX). Cinarizina.

Scanned with OKEN Scanner

Ateroscleroza coronariană. *S-P.* Acid acetilsalicilic. Acid nicotinic. Colestiramina. Fibrați (C10AB). Inhibitori ai HMG CoA reductaza (C10AA).

Atonie gastrointestinală. *S-P.* Parasimpatomimetice (N07A).

Atonie uterină. *S-P.* Ocitocice (G02A). Oxitocina.

Atonie vezicală. *S-P.* Parasimpatomimetice (N07A).

Autism. *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX). Antidepresive (N06A).

Autoagresiune (boli prin). *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB).

Avort (habitual şi iminent). *S-P.* Alilestrenol. Didrogestron. Gonadotrofina corionică. Gravibinon. Oxitocină. Metilergometrină. Progestageni (G03D). Simpatomimetice tocolitice (G02CA). Tocoferol.

Avort incomplet. Dinoprostum. Ergometrină. Metilergometrina. Oxitocina.

B

Balanită. *E.* Clotrimazol (b. fungică). Neomicină + bacitracină (b. bacteriană).

Basedow (boala). *S-P.* Preparate antitiroidiene (H03B).

Bătături. *S-P.* Clavusin®.

Blastomicoză. *E.* Amfotericina B. Itraconazol. Ketoconazol.

Blefarită. *E.* Antibiotice (local) (S01AA). Antiinfecțioase şi antiinflamatoare în combinație (local)(S01C).
S-P. Simpatomimetice decongestionante (S01GA).

Bloc atrio-ventricular. *S-P.* Atropină. Isoprenalină.

Bradicardie. *S-P.* Atropină. Isoprenalină.

Bronhopneumopatie obstructivă cronică. *S-P.* Antiastmatice (R03). Adrenergice. Anticolinergice. Corticosteroizi. Derivați xantici.

Bronşiectazie. *E.* Ampicilină. Tetraciclină.
S-P. Acetilcisteina. Efedrina. Fenoterol. Terbutalina.

Bronşită. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Acid acetilsalicilic. Antitusive (R05D). Expectorante (R05CA). Fenspirid.

Boala serului. *S-P.* Acid acetilsalicilic. Antihistamimice de uz sistemic (R06). Calciu. Clarinase®. Glucocorticoizi (H02AB).

Boala somnului. *E.* Pentamidina.

Scanned with OKEN Scanner

Bruceloza. E. Cotrimoxazol. Doxiciclină. Rifampicină. Tetraciclină.

Bufeuri. *S-P.* Calmogen®.

Bulimie. *S-P.* Amitriptilină. Clomipramină. Fenitoină. Fluoxetină. Imipramină.

Bursită. *E.* Antibacteriene (în prezența infecției – J01).
S-P. Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Betametazon. Cortizon. Dexametazon. Heparine pentru uz topic (C05BA). Hidrocortizon. Metilprednisolon. Prednisolon. Prednison. Stimuven®. Triamcinolon.

Calculi biliari. *S-P.* Acid chenodesoxicolic. Acid ursodeoxicolic.

Candidoză. *E.* Antifungice pentru uz topic (D01A). Antiinfecțioase și antiseptice ginecologice (G01). Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB). Antimicotice (J02). Produse pentru gât (R02A). Tenonitrozol.

Cardia (spasm). *S-P.* Isosorbiddinitrat. Nifedipina.

Cardiomiopatie. *S-P.* Betablocante (C07). Verapamil.

Cardită acută (reumatică, nereumatică). *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB).

Carii dentare (profilaxie) *S-P.* Florura de sodiu.

Caşexie. *S-P.* Megestrol (c. în SIDA).

Cataractă. *S-P.* Colvitiod®. Quinax®. Vitaiodurol®.

Cavitatea bucală (igiena). *E.* Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).

Cefalee. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antimigrenoase (c. vasculară) (N02C). Imipramina.

Cenestopatii. *S-P.* Levomepromazina.

Cervicită. *E.* Aciclovir (c. herpetică). Antiinfecțioase și antiseptice ginecologice (G01). Septovag®.
E + S-P. Cerviron®.
ST. Estrogeni (local, C. + atrofie vaginală).

Cheratită. *E.* Aciclovir (ch. herpetică). Antibiotice (local) (S01AA).
E + S-P. Antiinflamatoare și antiinfecțioase (S01C).
S-P. Hiramnitan®. Riboflavina.

Chimioterapie antitumorală (adjuvant în). *S-P.* Acid aspartic. Antagoniști ai serotoninei (A04AA). Antiemetice (A04). Antitoxice în tratamentul citostatic (V03AF).

Scanned with OKEN Scanner

Ciroza hepatică. *S-P.* Cianocobalamina. Colchicina (ciroza biliară primară). Diuretice (C03). Fosfolipide (A05CN). Penicilamina (ciroza biliară primară). Vitamina A.
ST. Albumina umană.

Cistinoză, cistinurie. *S-P.* Acetilcisteină. Penicilamina. Succimer.

Cistită. *E.* Antibacteriene (J01). Antiseptice şi antiinfecţioase urinare (G04A). Nifuratel.
S-P. Renol®

Cistita hemoragică (prin Ciclofosfamidă, Ifosfamidă). *S-P.* Mesna.

Climacterium. *S-P.* Anxiolitice (N05B). Calmogen®. Climen®. Clonidina. Distonocalm®. Levomepromazina.
ST. Androgeni (c. masculin) (G03B). Estrogeni (G03C). Progestogeni (G03D) (G03F).

Coccidioidoză. *E.* Antimicotice (J02).

Colagenoze. *S-P.* Corticotrofina. Glucocorticoizi (A02AB).

Colangită. *E.* Ampicilină + Metronidazol + Tobramicină.
S-P. Terpene (A05AX).

Colecistită. *E.* Ampicilina. Cefamandol. Cefazolin. Gentamicina.
S-P. Antispastice, anticolinergice (A03). Metamizol. Terapia veziculei biliare (A05A).

Colică abdominală la sugari. *S-P.* Babynos®. Bébécal®. Dimeticon. Eau contre la colique®. Gripe Baby Water, Gripe Water.

Colică biliară. *S-P.* Antispastice, anticolinergice(A03). Metamizol.

Colică renală. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Antispastice, anticolinergice (A03). Metamizol.

Colită pseudomembranoasă. *E.* Metronidazol. Vancomicina.

Colită ulceroasă. *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB). Mesalazina. Sulfasalazina. Tetracosactid.

Colon iritabil. *S-P.* Antidiareice (A07). Antiflatulente (A02D). Antispastice, anticolinergice (A03A). Diosmectita. Epirax®. Librax®. Tarbedol®. Trimebutin.

Coma diabetică. *S-P + ST.* Cocarboxilaza. Insulina. Potasiu (A12B). Soluţii perfuzabile (B05C).

Coma hepatică. *S-P + ST.* Acid glutamic. Arginina. Cocarboxilaza. Lactuloză. Soluţii perfuzabile (B05C).

Coma posthemoragică. *S-P.* Arginina.

Scanned with OKEN Scanner

Coma toxică. *S-P.* Piracetam.

Coma traumatică. *S-P.* Piracetam.

Condiloame acuminate. *S-P.* Interferon alfa. Podofilotoxina.

Conjunctivită alergică. *S-P.* Antihistaminice de uz sistemic (R06). Corticosteroizi (local – S01BA) (sistemic – H02AB).

Conjunctivită bacteriană. *E.* Antibiotice (local – S01AA).
S-P. Antiinflamatoare (local – S01C). Decongestionate şi antialergice (local – S01G).

Conjunctivită cu Chlamydia. *E.* Doxiciclină. Eritromicină.

Constipaţie. *S-P.* Laxative (A06). Preparate cu acizi biliari (A05AA) Trimebutin.

Contracepţie. *S-P.* Anticoncepţionale locale (V07AN). Contraceptive hormonale sistemice (G03A). Contraceptive locale (G02B). Linestrenol. Noretisteron.

Contracturi musculare. *S-P.* Diazepam. Miorelaxante centrale (M03B).

Contuzie. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene pentru uz topic (M02AA). Heparine pentru uz topic (C05BA). Stimuven®.

Convalescenţă. *S-P.* Androgeni (G03B). Ciproheptadina. Tonice (A13). Vitamine (A11).

Convulsii. *S-P.* Antiepileptice (N03), Clobazam. Diazepam. Magneziu (A12CC).

Coroidită. *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB). Nicotinil alcool.

Coxartroză. *S-P.* Alflutop®. Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A).

Criptococoză. *E.* Antimicotice (J02).

Criptorhidie. *ST.* Androgeni (G03B). Gonadotrofina corionică.

Crohn (boala). *S-P.* Corticosteroizi (local – A07EA şi sistemic – H02AB). Mesalazina. Metronidazol. Sulfasalazina. Tetracosactid.

D

Dacriocistită. *E.* Antibiotice (local – S01AA).
E + S-P. Antiinflamatoare şi antiinfecţioase (S01C)

Darier (boala). *S-P.* Acitretin.

Delir. *S-P.* Antipsihotice (N05A).

Delirium tremens. *S-P.* Antipsihotice (N05A). Lauronil®.

Scanned with OKEN Scanner

Demența senilă. *S-P.* Antidepresive (N06A). Antipsihotice (N05A). Colina alfoscerat. Dihidroergotoxina. Hipnotice (N05C). Nicergolina. Substanțe contra demenței (N06D).

Dentiție (dureri). *S-P.* Bébécal®. Calgel (la erupție). Dentinox® (la erupție). Dentocalm®. Eau contre la colique® (la erupție).

Denutriție. *S-P.* Anabolice sistemice (A14). Androgeni (G03B). Tonice (A13). Vitamine (A11).

Depresie. *S-P.* Alprazolam. Antidepresive (N06A). Anxiolitice (N05B). Carbamazepina Levomepromazina. Liotironina. Litiu. Piridoxina. Selegilina.

Dermatită atopică. *S-P.* Corticosteroizi (sistemic – H02AB și local – D07A).

Dermatită de contact. *S-P.* Corticosteroizi (sistemic – H02AB și local – D07A). Emoliente și protectoare (D02).

Dermatită exfoliativă. *S-P.* Corticosteroizi (sistemic – H02AB și local – D07A).

Dermatită herpetiformă. *S-P.* Dapsona.

Dermatită herpetiformă buloasă. *S-P.* Corticosteroizi (sistemic – H02AB).

Dermatită seboreică. *S-P.* Corticosteroizi (local, pentru forme ușoare și medii – D07AC și D07AD; sistemic pentru forme severe – H02AB). Șampoane medicinale (D11AC).

Dermatoze. *S-P.* Corticotrofina. Glucocorticoizi (H02AB).

Dermită. *S-P.* Corticosteroizi de uz dermatologic (D07).

Deshidratare. *S-P.* Desoxicorton.

Dezvoltare psihică deficitară. *S-P.* Alte psihostimulante (N05BX).

Diabet insipid. *S-P.* Carbamazepina. Clortalidon. Desmopresina. Hidroclorotiazida.
ST. Vasopresina.

Diabet zaharat. *S-P.* + *ST.* Antidiabetice (A10). Tiamina.

Diagnostic (produse pentru). Medii de contrast (V08). Radiofarmaceutice pentru diagnostic (V09).

Diaree. *E.* Ampicilina. Ciprofloxacina. Cotrimoxazol. Doxicilina. Gentamicina. Norfloxacina. Tiliquinol. Vancomicina (d. datorită antibioterapiei).
E + *S-P.* Antidiareice, antiinflamatoare/antiinfecțioase intestinale (A07).
S-P. Antipropulsive (A07D). Antispastice, anticolinergice (A03). Codeina. Enzime digestive (A09A) Epirax®. Micro-

Scanned with OKEN Scanner

organisme antidiareice (A07F). Nicotinamida. Potasiu (A12B). Riboflavina. Trimebutin.

Difilobotrioză. *E.* Niclosamida. Praziquantel.

Difterie. *E.* Benzilpenicilina, Eritromicina.

Difterie oculară. *E.* Didrosulfon®.

Discheratoză foliculară. *S-P.* Etretinat.

Dischinezie biliară. *S-P.* Antispastice, anticolinergice (A03). Preparate cu acizi biliari (A05AA). Terpene (A05AX).

Disfagie. *S-P.* Antiacide (A02A). Antihistaminice H_2 (A02BA). Blocanți ai canalelor de calciu (C08). Glucagon. Inhibitori ai pompei de protoni (A02BC). Nitrați organici (C01DA). Propulsive (A03F).

Disfuncție erectilă. *S-P.* Bromocriptină (în hiperprolactinemie). Medicamente folosite în disfuncția erectilă (G04BE). Testosteron.

Diskinezie. *S-P.* Tiaprid.

Dismenoree. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Diazepam. Epirax®. Isoxsuprina. Papaverina. Progestageni (G03D).

Dispepsie. *S-P.* Antiacide (A02A). Antihistaminice H_2 (A02BA). Enzime digestive (A09A). Preparate cu acizi biliari (A05AA). Tarbedol®.

Distonie neuroovegetativă. *S-P.* Anxiolitice (N05B). Calmogen®. Distonoocalm®.

Distrofie musculară. *S-P.* Acid aminoacetic. Steroizi anabolizanți (A14A). Tocoferol. Trifosfadenina.

Diverticulită. *S-P.* Anticolinergice (A03).- Ispaghula.

Dizenterie amebiană. *E.* Clorchinaldol. Ornidazol. Tiliquinol şi tilbroquinol.

Dizenterie bacilară. *E.* Ampicilina. Cotrimoxazol.

Durere. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Anestezice locale (N01B). Opioide (N02A). Preparate antiinflamatoare şi antireumatice (M01).
Adj. Antidepresive (N06A). Carbamazepina. Fenitoina. Hidroxizina. Levomepromazina.

E

Eclampsie. *S-P.* Antihipertensive (C02). Cocarboxilaza. Diazepam. Fenobarbital. Magneziu (A12CC şi B05XA).

Scanned with OKEN Scanner

organisme antidiareice (A07F). Nicotinamida. Potasiu (A12B). Riboflavina. Trimebutin.

Difilobotrioză. *E.* Niclosamida. Praziquantel.

Difterie. *E.* Benzilpenicilina, Eritromicina.

Difterie oculară. *E.* Didrosulfon®.

Discheratoză foliculară. *S-P.* Etretinat.

Dischinezie biliară. *S-P.* Antispastice, anticolinergice (A03). Preparate cu acizi biliari (A05AA). Terpene (A05AX).

Disfagie. *S-P.* Antiacide (A02A). Antihistaminice H_2 (A02BA). Blocanți ai canalelor de calciu (C08). Glucagon. Inhibitori ai pompei de protoni (A02BC). Nitrați organici (C01DA). Propulsive (A03F).

Disfuncție erectilă. *S-P.* Bromocriptină (în hiperprolactinemie). Medicamente folosite în disfuncția erectilă (G04BE). Testosteron.

Diskinezie. *S-P.* Tiaprid.

Dismenoree. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Diazepam. Epirax®. Isoxsuprina. Papaverina. Progestageni (G03D).

Dispepsie. *S-P.* Antiacide (A02A). Antihistaminice H_2 (A02BA). Enzime digestive (A09A). Preparate cu acizi biliari (A05AA). Tarbedol®.

Distonie neuroovegetativă. *S-P.* Anxiolitice (N05B). Calmogen®. Distonoocalm®.

Distrofie musculară. *S-P.* Acid aminoacetic. Steroizi anabolizanți (A14A). Tocoferol. Trifosfadenina.

Diverticulită. *S-P.* Anticolinergice (A03).- Ispaghula.

Dizenterie amebiană. *E.* Clorchinaldol. Ornidazol. Tiliquinol şi tilbroquinol.

Dizenterie bacilară. *E.* Ampicilina. Cotrimoxazol.

Durere. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Anestezice locale (N01B). Opioide (N02A). Preparate antiinflamatoare şi antireumatice (M01).
Adj. Antidepresive (N06A). Carbamazepina. Fenitoina. Hidroxizina. Levomepromazina.

Eclampsie. *S-P.* Antihipertensive (C02). Cocarboxilaza. Diazepam. Fenobarbital. Magneziu (A12CC şi B05XA).

Scanned with OKEN Scanner

Eczemă. *S-P.* Antihemoroidale topice (e. anală – C05A). Antihistaminice de uz sistemic (R06). Asorian®. Carbamida. Clorchinaldol. Corticosteroizi de uz dermatologic (D07). Riboflavina. Santaderm®. Vitamina F.

Edem. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene de uz topic (e. traumatic – M02AA). Clorura de calciu. Diuretice (C03).

Edem angioneurotic ereditar. *S-P.* Danazol.

Edem cerebral. *S-P.* Dexametazon. Furosemid. Manitol. Sulfat de magneziu.

Edem pulmonar. *S-P.* Acid etacrinic. Digoxină. Furosemid. Hidrocortizon. Inhibitori ai enzimei de conversie (C09A). Morfina.

Edem Quinke. *S-P.* Antihistaminice de uz sistemic (R06). Glucocorticoizi (H02AB).

Embolie pulmonară. *S-P.* Antitrombotice (B01).

Emfizem pulmonar. *S-P.* Acetilcisteina (adjuvant). Adrenergice de uz sistemic (R03C). Derivați xantinici (R03DA). Ipratropium.

Encefalită. *E.* Antivirale de uz sistemic (J05).
S-P. Glucocorticoizi (H02AB).

Encefalopatie hepatică. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Antiacide (A02). Lactuloză.

Endocardită bacteriană. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Enoxaparina.

Endocardită fungică. *E.* Amfotericina. Flucitozina.

Endometrioză. *S-P.* Danazol, Decapeptyl®. Goserelin. Noretisteron. Progestogeni (G03D).

Enterită, enterocolită. V. Diaree.

Entorsă. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene de uz topic (M02AA). Chimotripsina. Heparine pentru uz topic (C05BA). Stimuven®.

Enuresis. *S-P.* Amitriptilina. Desmopresina. Imipramina. Nortriptilina. Oxibutinin. Propantelina.

Epidermofiție. *E.* Antimicotice (J02). Carbamida.

Epididimită. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Analgezice, antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A).

Epigastralgie. *S-P.* Antiacide (A02). Calmogen®.

Epilepsie. *S-P.* Antiepileptice (N03).
Adj. Acid glutamic. Anxiolitice (N05B).

Scanned with OKEN Scanner

Epistaxis. *S-P.* Antihemoragice (B02). Decongestionante nazale (R01A).

Erizipel. *E.* Benzilpenicilina. Eritromicină.

Eritem. *S-P.* Hiramnitan®. Oxid de zinc.

Eritem nodos. *S-P.* Acid acetilsalicilic. Antiinflamatoare nesteroidiene. (M01A).

Eritem solar. *S-P.* Fluocortolon (local). Cicaderma®.

Eritrasma. *E.* Bifonazol (local). Eritromicină (sistemic).

Eroziune de col. *E.* Doxiciclină, Eritromicină (inf. cu Chlamydia). Metronidazol (i. cu Trichomonas).
E +S-P. Cerviron®.

Escară. *S-P.* Bioxiteracor®. Pudră de hematii. Steroizi anabolizanți (A14A). Sulfadiazima argentică.

Esofagită de reflux. *S-P.* Acid alginic. Antiacide (A02A). Antihistaminice H2 (A02BA). Diosmectita. Inhibitori ai pompei de protoni (A02BC).

Extrasistole atriale. *S-P.* Antiaritmice clasa I şi III (C01B). Calmogen®. Verapamil.

F

Faringită. v. Angină, amigdalită.

Febră, *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Analgezice-antipiretice (N02B).

Febră tifoidă. *E.* Amoxicilină. Ampicilină. Ceftriaxon. Ciprofloxacină. Cloramfenicol. Cotrimoxazol.

Fibrilație atrială. *S-P.* Acenocumarol. Antiaritmice clasa I şi III (C01B). Diltiazem. Glicozizi cardiotonici (C01A). Oxprenolol. Propranolol. Sotalol. Verapamil.

Fibrilație ventriculară (profilaxie). *S-P.* Amiodaronă.

Fibrinoliză. *S-P.* Fibrinogen uman.

Fibrozită. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A).

Fistulă. *E.* Antibacteriene (infecție activă – J01).
S-P. Chimotripsina. Hialuronat de zinc. Laxative (f. anorectală – A06). Somatostatin. Tripsina.

Fisură anală. *S-P.* Anestezice locale (N01B). Antihemoroidale topice (C05A). Laxative (A06) Microsept®.

Flatulență, v. Meteorism.

Scanned with OKEN Scanner

Flebită. v. Tromboflebită.

Flutter atrial. *S-P.* Antiaritmice clasa I şi III (C01B). Diltiazem. Glicozizi cardiotonici (C01A). Oxprenolol. Propranolol. Sotalol. Verapamil.

Foliculită. *E.* Chinolone (J01M). Clorquinaldol (local). Eritromicină. Gentamicină (local). Hidrocortizon (local). Mupirocin. Neomicină. Oxacilină. Tirotricină.

Fractură. *S-P.* Androgeni (G03B). Androgeni şi estrogeni (G03EA).

Fragilitate capilară. *S-P.* Medicaţia capilarelor (C05C).

Fumat (pentru renunţarea la). *S-P.* Nicorette®.

Furunculoză. *E.* Eritromicină. Oxacilină.

G

Galactoree (prin hiperprolactinemie). *S-P.* Bromocriptina. Cabergolina. Clomifen.

Gastrită. *S-P.* Antiacide (A02A). Anticolinergice (A03A). Combinaţii pentru eradicarea Helicobacter pylori (A02BD).

Gastroenterită. *S-P.* Antiacide (A02A). Anticolinergice (A02A).
E + S-P. Antidiareice, antiinflamatoare/antiinfecţioase intestinale (A07). Ciprofloxacină.

Gastropareză. *S-P.* Cisaprid. Metoclopramid.

Giardioză. *E.* Furazolidona. Mepacrina. Metronidazol. Ornidazol. Tinidazol.

Ginecomastie. *S-P.* Bromocriptina. Ciproteron. Danazol.

Gingivită. *E.* Eritromicină. Penicilină (oral). Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).
S-P. Acid ascosbic. Dentocalm®. Produse pentru gât (R02A). Ticiverol®.

Gingivoragie. Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB). Fenilmercuriborat.

Glaucom. *S-P.* Antiglaucomatoase şi miotice (S01E). Betablocante (local – C07).

Glosită. *E.* Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).
S-P. Calciu pantotenat. Fier (B03A). Multivitamine (A11B). Riboflavina.

Scanned with OKEN Scanner

Gonartroză. *S-P.* Alflutop®. Preparate antiinflamatoare şi antireumatice (M01).

Gonococie oculară. *E.* Didrosulfon®.

Gonoree. *E.* Amoxicilina. Cefotaxim. Cefotetan. Cefoxitin. Ceftriaxon. Cefuroxim. Ciprofloxacina. Norfloxacina. Ofloxacina. Rifampicina. Spectinomicina.

Greaţă. *S-P.* Antiemetice (A04). Calmogen®. Meclozin. Propulsive (A03F). Psiholeptice (N05).

Gripă. *E.* Amantadina. Polidin®.
S-P. Analgezice-antipiretice (N02B). Dolicoccil®. Oscilococcinum®. Preparate pentru tratamentul tusei (R05).

Guşă endemică. *ST.* Iodoterapie (H03C).

Gută. *S-P.* Antigutoase (M04).

H

Halucinaţii. *S-P.* Antipsihotice (N05A).

Hemartroză. *S-P.* Hialuronidaza.

Hematemeză. *S-P.* Antihemoragice (B02).

Hematom. *S-P.* Chimotripsina. Heparine pentru uz topic (C05BA).

Hematurie. *S-P.* Antihemoragice (B02).

Hemeralopie. *S-P.* Heligal®.

Hemocromatoză. *S-P.* Desferoxamina.

Hemofilie A. *S-P.* Desmopresina.
ST. Factorul VIII.

Hemoptizie. *S-P.* Acid tranexamic. Antihemoragice (B02). Antitusive (R05D). Bioflavonoide (C05CA).

Hemoragie. *S-P.* Antihemoragice (B02). Bioflavonoide (C05CA). Clorura de calciu. Hidroxietilamidon. Nimodipin (h. subarahnoidiană). Somatostatin. Substituenţi de sânge (B05). Terlipresina.

Hemoragie capilară. *S-P.* Etamsilat. Fibrina. Gelatina. Trombina.

Hemoragie digestivă superioară. *S-P.* Antiulceroase (prevenire – A02B).

Hemoragie postpartum. *S-P.* Ergometrina. Metilergometrina. Oxitocina.

Scanned with OKEN Scanner

Hemoroizi. *S-P.* Antihemoroidale topice (C05A). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Bioflavonoide (C05CA). Esculina. Heparine pentru uz topic (C05BA). Laxative (A06). Microsept®. Tribenozid.

Hematorax. *S-P.* Hialuronidaza.

Hepatita cronică. *S-P.* Calciu pantotenat. Cianocobalamina. Steroizi anabolizanți (A14A). Terapia ficatului (A05B).

Hepatita cronică activă. *S-P.* Interferon alfa. Terapia ficatului (A05B).

Herpes simplex. *E.* Aciclovir (local). Antivirale de uz sistemic (J05). Epigen®. Idoxuridina (local). Moroxidina. Penciclovir. Rodilemid®.

Himenolepidoză. *E.* Niclosamida. Praziquantel.

Hiperamoniemie. *S-P.* Acid aspartic. Acid glutamic. Arginina. Lactuloza.

Hiperbilirubinemie juvenilă. *S-P.* Terpene (A05AX).

Hipercalcemie. *S-P.* Calcitonina. Clodronat disodic. Pamidronat.

Hiperclorhidrie. *S-P.* Antiacide (A02).

Hipercolesterolemie. *S-P.* Hipolipemiante (C10).

Hiperfuncție hipofizară. *S-P.* Conecama®.

Hiperkaliemie. *S-P.* Sorbisterit calciu.

Hiperlipemie. *S-P.* Hipolipemiante (C10). Nicotinil alcool.

Hiperlipoproteinemie. *S-P.* Hipolipemiante (C10).

Hiperprolactinemie. *S-P.* Inhibitori de prolactină (G02CB).

Hipertensiune arterială. *S-P.* Antihipertensive (C02). Betablocante (C07). Blocante ale canalelor de calciu (C08). Calmogen®. (h. a. incipientă). Diuretice (C03). Produse acționând pe sistemul renină-angiotensină (C09).

Hipertensiune intracraniană. *S-P.* Antiemetice (A04). Manitol. Metilprednisolon.

Hipertiroidism. *S-P.* Betablocante (C07). Calcitonina. Calmogen®. Distonocalm®. Extract epifizar. Glucocorticoizi (H02AB). Iodoterapie (H03C). Preparate antitiroidiene (H03B). Tiamina.

Hipertonie uterină. *S-P.* Simpatomimetice tocolitice (G02CA).

Hipertrigliceridemie. *S-P.* Hipolipemiante (C10).

Hipertrofie de prostată (benignă). V. Adenom de prostată.

Scanned with OKEN Scanner

Hiperuricemie. *S-P.* Antigutoase (M04).

Hipocalcemie. *S-P.* Alfacalcidol. Calcitriol. Colecalciferol. Dihidrotahisterol. Ergocalciferol. Săruri minerale-calciu (A12A).

Hipocondrie. *S-P.* Anxiolitice (N05B).

Hipofibrinogenemie. *S-P.* Antihemoragice (B02).
ST. Fibrinogen uman.

Hipoglicemie. *S-P.* Glucagon. Glucoză.

Hipogonadism. *ST.* Androgeni (h. masculin – G03B). Estrogeni (h. feminin – G03C). Gonadotrofina corionică.

Hipokaliemie. *S-P.* Spironolactona.
ST. Substanțe minerale – potasiu (A12B).

Hipomagneziemie. *ST.* Alte substanțe minerale – magneziu (A12CC).

Hipoparatiroidism. *S-P.* Calcitriol. Dihidrotahisterol. Ergocalciferol.

Hipoplazie uterină. *ST.* Estrogeni (G03C).

Hipoproteinemie. *ST.* Albumină umană. Plasmă uscată.

Hipotensiune arterială. *S-P.* Cafeina. Desmopresina (h. ortostatică). Dihidroergotamina. Dobutamina. Dopamina. Efedrina. Etilefrina. Fludrocortizon. Midodrina. Octreotida.

Hipotiroidie. *ST.* Levotiroxina. Liotironina. Tiroida.

Hirsutism. *S-P.* Ciproteron. Diane®. Spironolactona.

Histoplasmoză. *E.* Amfotericina. Itraconazol. Ketoconazol.

Holeră. *E.* Cotrimoxazol (pt. copii). Doxiciclină. Tetraciclină.
ST. Săruri pentru rehidratare orală.

I

Ichtioză. *S-P.* Acitretin. Carbamida. Etretinat (i. congenitală severă).

Icter. *S-P.* Arginina.

Ileită regională. V. Crohn(boala).

Ileus postoperator. *S-P.* Neostigmina.

Iminență de travaliu prematur. *S-P.* Isoxsuprina.

Imobilizare. *S-P.* Calcitonina.

Impetigo. *E.* Cefuroxim. Clorquinaldol. Eritromicina. Mupirocin. Neomicina. Oxacilina. Tirotricin. Unguent cu sulf.

Scanned with OKEN Scanner

Impotență. *S-P.* Bromocriptină. Medicamente folosite în disfuncția erectilă (G04BE).
ST. Androgeni (G03B).

Incontinență urinară. *S-P.* Antispastice urinare (G04BD). Imipramina. Stricnina.

Infarct miocardic. *S-P.* Antiaritmice clasa I și III (C01B). Antitrombotice (B01). Anxiolitice (N05B). Betablocante (C07). Glucocorticoizi (sindrom postinfarct – H02AB). Digoxin. Dobutamina. Hipolipemiante (C10). Laxative (A06). Levocarnitina. Nitroglicerina. Nitroprusiat de sodiu. Opioide (N02A) Potasiu (A12B). Verapamil.

Infecție acută virală a căilor respiratorii superioare. v. Rinită, rinofaringită.

Infecție cu chlamidii. *E.* Tetracicline (J01A).

Infecție dentară: *E.* Antibacteriene (J01). Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).

Infecții externe ale ochiului. *E.* Antibiotice (S01AA). Hiramnitan®.

Infecție cu HIV. *E.* Inhibitori de protează (J05AE). Nevirapin. Nucleozide inhibitori de revers transcriptază (J05AF).

Infecție cu micoplasme. *E.* Macrolide (J01FA). Tetracicline (J01A).

Infecție respiratorie. (curativ și preventiv). *E.* Broncho-Vaxom®. SymbioFlor®.

Infecție urinară. *E.* Alte urologice (G04BX). Antibacteriene (J01). Antiseptice și antiinfecțioase urinare (G04A). Clorhexidina. Santaderm®. (lavaj vezical). Uro-Vaxom®.

Insomnie. *S-P.* Antidepresive (N06A). Antipsihotice (N05A). Anxiolitice (N05B). Hipnotice și sedative (N05C).

Insuficiență cardiacă. *S-P.* Amrinona. Antihipertensive (C02). Diuretice (C03). Glicozizi cardiotonici (C01A). Glucagon. Milrinona. Potasiu (A12B). Produse acționând pe sistemul renină-angiotensină (C09). Stimulante cardiace (C01C). Teofilina.

Insuficiență circulatorie cerebrală. v. Tulburări circulatorii cerebrale.

Insuficiență circulatorie periferică. v. Tulburări circulatorii periferice.

Insuficiență renală cronică. *S-P.* Eritropoietina (anemia din i.r.c.). Ketosteril®. Steroizi anabolizanți (A14A).

Insuficiență respiratorie. *S-P.* Nalorfină. Naloxon. Stimulante respiratorii (R07AB). Teofilina.

Scanned with OKEN Scanner

Insuficiență suprarenală. *S-P.* Corticosteroizi de uz sistemic (H02).

Insuficiență venoasă. *S-P.* Rutoven.

Intertrigo. *E.* Antibiotice şi chimioterapice de uz dermatologic (D06). Clorquinaldol. Unguent cu sulf.
S-P. Corticosteroizi de uz dermatologic (D07AC).

Intoxicație cu compuşi organo-fosforici. *S-P.* Atropina. Obidoxima.

Intoxicație cu metale bi şi trivalente. *S-P.* Sodiu calciu edetat. Succimer (i. cu plumb, arsen, mercur).

Intoxicație cu morfinomimetice. *S-P.* Nalorfina. Naloxon.

Intoxicație cu paracetamol. *S-P.* Acetilcisteina.

Iradiație. (boala de). *S-P.* Antiemetice (A04).Cocarboxilaza. Nicotinamida. Piridoxina.

Iridociclită. *E.* Sulphanizolon®.

Înțepături şi muşcături.
- De animale şi om. Antibacteriene (J01).
- De insecte. Antihistaminice la uz sistemic (R06). Bamipina. Cicaderma®. Dopamina (pt. hipotensiune). Epinefrina (pt. angioedem, urticarie). Faragel®. Fluocortolon. Teofilina (pt. bronhospasm).
- De scorpion. Clorpromazina (inj.)
- De păianjen. Dapsona.

L

Labilitate emotivă. *S-P.* Psiholeptice (N05).

Labirintită. *S-P.* Antiemetice (A04). Diazepam. Prometazina.

Lactație (suprimare). *S-P.* Bromocriptina.

Lambliază. v. Giardioză.

Laringită. *E.* Antibacteriene (J01). Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB). Fenilmercuriborat.
S-P. Analgezice-antipiretice (N02B). Antitusive (R05D). Bromhexin. Produse pentru gât (R02A). Ticiverol®.

Leishmaniază. *E.* Pentamidina.

Lentile de contact (curățire, dezinfectare). Alte oftalmologice (S01XA).

Leptospiroză. *E.* Amoxicilină. Benzilpenicilină. Doxiciclină. Streptomicină. Tetraciclină.

Leucoencefalita subacută sclerozantă. Inosin pranobex.

Scanned with OKEN Scanner

Leucopenie. *ST.* Plasmă leucocitară.

Leucoree. *E.* Antiinfecțioase și antiseptice ginecologice (G01).
E + S-P. Cerviron®.

Lichen plan. *S-P.* Asorian®. Corticosteroizi (local – D07AC).

Litiază biliară. *S-P.* Acid chenodesoxicolic. Acid ursodeoxicolic. Terpene (profilaxe) (A05AX).

Litiază renală. *S-P.* Alopurinol (l. urică). Alte urologice (G04BX). Hidroclorotiazida (pt. hipercalciurie).

Lombalgie, lumbago. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Anestezice locale (N01B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A; M02). Miorelaxante centrale (M03B). Revulsin®.

Lupus eritematos. *S-P.* Chinoline (M01CA). Corticosteroizi (local – l. discoid și subacut cutanat – D07AB; D07AD; sistemic-sistemic).

Luxație. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene de uz topic (M02AA). Stimuven®.

M

Malarie. *E.* Antimalarice (P01B). Dapsona. Doxiciclina. Tetraciclina.

Malnutriție. *S-P.* Lecitina.

Manie. *S-P.* Antidepresive (N06A). Psiholeptice (N05).

Mastodinie. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Bromocriptină. Danazol. Diuretice (spironolactona). Vitamina E.

Mastoidită. *E.* Antibacteriene (J01).

Mastoză. *S-P.* Androgeni (G03B). Conecama®. Danazol. Extract epifizar. Matodynon®. Mastoprofen®. Noretisteron. Progestogeni (G03D).

Mătreață. *S-P.* Șampoane medicinale (D11AC).

Memorie (tulburări de). *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX).

Ménière (boala). *S-P.* Antiemetice (A04). Atropina. Cinarizina. Diazepam. Dimenhidrinat. Meclozin. Nicotinil alcool. Preparate antivertigo (N07C). Proclorperazina. Trimetazidin.

Meningită bacteriană. *E.* Antibacteriene (J01). Glucocorticoizi (H02AB). Rifampicina.

Meningită virală. *S-P.* Analgezice (N02A; N02B). Antiemetice (A04).

Menopauză. v. Climacterium.

Scanned with OKEN Scanner

Menoragie. *ST.* Progestogeni (G03D).

Meteorism. *S-P.* Antiflatulente (A02D). Calmogen®. Enzime digestive. Gripe Water. Laxative (A06). Trimebutin.

Methemoglobinemie. *S-P.* Acid ascorbic. Permanganat de potasiu. Riboflavina.

Metroragie. *S-P.* Antihemoragice (B02). Extract epifizar. Noretisteron. Ocitocice (G02A). Progestogeni (G03D).

Mialgie. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Apireven®. Saliform®.

Miastenie. *S-P.* Acid aminoacetic.

Miastenie gravă. *S-P.* Anticolinesterazice (N07AA). Azatioprina. Glucocorticoizi (H02AB).

Micosis fungoid. *S-P.* Methoxalen.

Micoză. *E.* Antiinfecțioase şi antiseptice ginecologice (G01). Clorquinaldol. Neomicina (m. suprainfectată). Santaderm®.

Migrenă. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Antimigrenoase (N02C). Betablocante (C07). Cafeina Cinarizina. Clonidina. Ciproheptadina. Nicergolina. Nimodipin. Terapia veziculei biliare (A05A). Verapamil.

Miotonie. *S-P.* Baclofen.

Mişcare (rău de). *S-P.* Antiemetice (A04). Bamipina. Cinarizina. Dimenhidriinat. Meclozin.

Mononucleoză. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Prednison (pentru unele complicații).
E. Antibacteriene (J01, pentru infecții secundare).

Mucoasa bucală (anestezie, aseptizare). *S-P.* Stomacaina®. Trachisan®.

Munte (rău de). *S-P.* Acetazolamida. Acid acetilsalicilic. Codeina. Dexametazon. Spironolactona.

N

Nanism hipofizar. *ST.* Somatropina.

Neurastenie. *S-P.* Tioridazin.

Neurodermită. *S-P.* Asorian®. Corticosteroizi de uz dermatologic (D07AB; D07AC; D07AD).

Neutropenie. *S-P.* Filgrastim (n. asociată chimioterapiei antitumorale). Molgramostim.

Scanned with OKEN Scanner

Nevralgie. *S-P.* Amantadina (n. postzosteriană). Analgezice-antipiretice (N02B). Anestezice locale (N01B). Apireven®. Carbamazepina (n. trigemen). Cianocobalamina (n. trigemen). Clonazepam. Faragel®. Saliform®. Tiamina.

Nevrită. *S-P.* Corticotrofina (n. retrobulbară). Nicotinil alcool (n. retrobulbară). Revulsin®. Tiamina.

Nevroză. *S-P.* Lecitina. Psiholeptice (N05).

O

Obezitate. *S-P.* Liotironina. Medicația obezității (A08). Tiroxina.

Oligofrenie. *S-P.* Periciazin.

Oligomenoree. *ST.* Estrogeni (G03C).

Oligospermie. *S-P.* Clomifen. Pergonal®.

Osteită deformantă. V. Paget. (boala).

Osteomalacie. *S-P.* Vitamina D şi analogi (A11CC).

Osteomielită. *E.* Antibacteriene (J01).

Osteoporoză. *S-P.* Acid ascorbic. Androgeni şi estrogeni (G03EA). Calcitonina. Calciu (A12A). Estrogeni (o. postmenopauză – G03C). Fluor (A12CD). Medicamente care influențează mineralizarea (M05B). Steroizi anabolizanți (A14A). Vitamina D şi analogi (A11CC).

Otită. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Preparate pentru urechi (S02). Santaderm® (o. externă).

Oxiuroză. *E.* Antinematode (P02C).

P

Paget (boala). *S-P.* Acid tiludronic. Calcitonina. Clodronat. Pamidronat.

Palpitații. *S-P.* Antiaritmice clasa I şi III (C01B). Betablocante (C07). Blocante ale canalelor de calciu (C08). Calmogen®.

Pancreatită. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antispastice (A03). Aprotinina. Dextran 40. Tarbedol®. Terpene (A05AX).
ST. Enzime digestive (A09A).

Panică. *S-P.* Alprazolam. Amitriptilina. Clonazepam. Imipramina. Paroxetina.

Paralizie facială. *S-P.* Aciclovir. Corticotrofina. Glucocorticoizi (H02AB).

Parestezii. *S-P.* Calmogen®.

Scanned with OKEN Scanner

Parkinsonism. *S-P.* Antiparkinsoniene (N04).
Adj. Antihistaminice de uz sistemic (R06). Miorelaxante centrale (M03B). Anxiolitice (N05B).

Parodontopatie. *E.* Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).
S-P. Alflutop®. Insadol®. Piascledine®.

Pediculoza. *E.* Ectoparaziticide (P03).

Pemfigus. *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB). Imunosupresoare (L04). Săruri de aur (M01CB).

Periartrită. *S-P.* Chimotripsina. Glucozamina.

Periodontale (tulburări). *E.* Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).

Peritonită. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Dextran 40. Plasmă defibrinată. Plasmă uscată.

Pielonefrită. *E.* Antibacteriene (J01).

Piodermită. *E.* Polividon-iodat. Unguent cu sulf.

Pitiriasis versicolor. *E.* Ketoconazol (local, sistemic).

Placă dentară. *E.* Antiinfecţioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB).

Pleurezie. *E.* Antibacteriene (J01). Antimicobacteriacee (J04A).
S-P. Hialuronidaza.
ST. Plasma defibrinată. Plasma uscată.

Pneumonie. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Dextran 40.

Poliartrita reumatoidă. *S-P.* Acid acetilsalicilic. Antiinflamatoare/antireumatice nesteroidiene (M01A). Antireumatice specifice (M01C). Glucocorticoizi (H02AB). Metotrexat. Penicilamina.

Polimenoree. *ST.* Estrogeni (G03C).

Polineuropatia diabetică. *S-P.* Acid tioctic.

Prostatită. *E.* Carbenicilina. Chinolone (J01M). Cotrimoxazol. Doxiciclina.
S-P. Analgezice-antipiretice (N02B).

Prurit. *E.* Antiinfecţioase şi antiseptice ginecologice (p. vulvar – G01).
S-P. Androgeni (p. la bătrâni – G03B). Anestezice locale (N01B). Antihemoroidale topice (p. anal – C05A). Antihistaminice de uz sistemic (R06). Bamipina. Carbamida. Cerviron® (p. genital). Colestiramina (p. în icter colestatic). Corticosteroizi (local – D07). Meclozin. Unguent cu sulf.

Psihoză. *S-P.* Antipsihotice (N05A).

Scanned with OKEN Scanner

Psitacoză. *E.* Tetracicline (J01A).

Psoriasis. *S-P.* Antipsoriazice (D05). Carbamidă. Ciclosporina. Corticosteroizi (local – D07AB; D07AC; sistemic, în forme severe – H02AB). Vitamina F.

Pubertate întârziată. *ST.* Gonadotrofina corionică.

Pubertate precoce. *S-P.* Danazol. Decapeptyl®.

Puls labil. *S-P.* Calmogen®.

Purpură. *S-P.* Bioflavonoide (C05CA). Vitamina K.

R

Rahitism. *S-P.* Calciu (A12A). Vitamina D şi analogi (A11CC).

Raynaud (sindrom). *S-P.* Extr. Ginkgo biloba, Xantinol nicotinat.

Răni. *E.* Antibacteriene (J01). Antiseptice şi dezinfectante (D08).
S-P. Anestezice locale (N01B). Cicaderma®. Pansamente cu medicamente (D09). Preparate pentru tratamentul rănilor şi ulcerelor (D03). Homeoplasmine®.

Reacţii cutanate la medicamente. *S-P.* Antihistaminice de uz sistemic (R06). Corticosteroizi (local – D07; sistemic – H02AB). Emoliente şi protectoare (D02).

Reflux gastroesofagian. *S-P.* Antiacide (A02). Antihistaminice H_2 (A02BA). Inhibitori ai pompei de protoni (A02BC). Propulsive (A03F).

Retenţie urinară. *S-P.* Anticolinesterazice (vezică atonă – N07AA). Baclofen (vezică spastică).

Retinită. *S-P.* Nicotinil alcool.

Retinopatie diabetică. *S-P.* Ciproheptadina. Dobesilat de calciu.

Reumatism articular acut. *E.* Peniciline sensibile la betalactamază (J01CE).
S-P. Acid acetilsalicilic. Antiinflamatoare/antireumatice nesteroidiene (M01A). Glucocorticoizi (H02AB).

Rinită, rinofaringită. *E.* Fusafungin.
S-P. Analgezice-antipiretice (N02B). Antitusive (R05D). Clarinase®. Homeoplasmine®. Preparate nazale (R01).

Rinită alergică. *S-P.* Antihistaminice de uz sistemic (R06). Preparate nazale (R01).

S

Salpingită. *E.* Tetracicline (J01A).

Scabie. *E.* Ectoparaziticide (P03).

Scanned with OKEN Scanner

Schistosomiază. *E.* Praziquantel.

Schizofrenie. *S-P.* Psiholeptice (N05).

Sclerodermie. *S-P.* Piascledine®.

Scleroza laterală amiotrofică. *S-P.* Ribuzol.

Scleroza multiplă. *S-P.* Baclofen. Corticotrofina. Glucocorticoizi (H02AB).

Seboree. *S-P.* Ciproteron. Diane®. Şampoane medicinale (D11AC).

Secreţie lacrimală insuficientă. Alte oftalmologice (S01XA).

Senescenţă. *ST.* Androgeni (G03B).

Septicemie. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Plasmă leucocitară.

Sialoree. *S-P.* Anticolinergice (A03A; A03B).

Sicoză. *E.* Clorquinaldol.

Sindrom adrenogenital. *ST.* Glucocorticoizi (H02AB). Mineralocorticoizi (H02AA).

Sindrom asfixic. *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB).

Sindrom astenic. *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX).

Sindrom de iradiere. *S-P.* Fosfolipide (A05CN).

Sindrom nefrotic. *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB).

Sindrom ortostatic. *S-P.* Dihidroergotamina. Etilefrina. Fludrocortizon.

Sindrom postcolecistectomie. *S-P.* Terpene (A05AX).

Sindrom premenstrual. *S-P.* Antidepresive (N06A). Bromocriptina. Danazol. Mastodynon®. Noretisteron. Piridoxina. Spironolactona. Vitamina E.

Sindrom vertiginos. V. Ameţeli.

Sinuzită. *E.* Antibacteriene (J01). Fusafungin.
S-T. Analgezice-antipiretice (N02B). Chimotripsina. Preparate nazale (R01).

Spasmofilie. *S-P.* Calciu (A12A). Magneziu (A12CC).

Spondilită anchilozantă. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A).

Spondiloză. *S-P.* Alflutop®. Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Glucozamină.

Stări spastice ale musculaturii striate. *S-P.* Miorelaxante centrale (M03B).

Scanned with OKEN Scanner

Steatoză hepatică. *S-P.* Fosfolipide (A05CN). Metadoxin. Terapia ficatului (A05B).

Sterilitate. *S-P.* Clomifen. Inhibitori de prolactină (G02CB). *ST.* Androgeni (G03B). Gronadotrofina corionică. Menotropina. Pergonal®. Progestogeni (G03D).

Stomatită. *E.* Antiinfecțioase locale pentru cavitatea bucală (A01AB). Produse pentru gât (R02A).
S-P. Aftolizol®. Calciu pantotenat. Riboflavina. Ticiverol®.

Stress. *S-P.* Anxiolitice (N05B). Piravitan®.

Strongiloidoză. *E.* Pirvinium. Tiabendazol.

Sughiț. *S-P.* Amitriptilin. Baclofen. Clorpromazina. Fenitoina. Haloperidol. Lidocaina. Metroclopramid. Nifedipin. Tietilperazina.

Supradozarea benzodiazepinelor. *S-P.* Flumazenil.

Supradozarea heparinei. *S-P.* Protamina sulfat.

Surmenaj psihic. *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX).

Şoc. *S-P.* Glucocorticoizi (H02AB). Glucagon (şoc cardiogen). Hidroxietilamidon. Stimulante cardiace (C01C).
ST. Substituenți de sânge (B05).

Şoc anafilactic. *S-P.* Acid tranexamic. Aminofilina. Dopamina. Epinefrina. Glucagon. Glucocorticoizi (H02AB).

T

Tahicardie paroxistică atrială. *S-P.* Antiaritmice clasa I şi III (C01B). Glicozizi cardiotonici (C01A).

Tahicardie ventriculară. *S-P.* Antiaritmice clasa I B (C01BB).

Talasemie. *S-P.* Desferoxamina.

Tendinită, Tenosinovită. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A; M02). Glucocorticoizi (H02AB). Stimuven®.

Tenesme. *S-P.* Librax® (t. vezicale).

Teniază. *E.* Albendazol. Anticestode (P02D). Praziquantel.

Tetanie. *S-P.* Calciu (A12A). Dihidrotahisterol. Magneziu (A12CC).

Tetanos. *E.* Benzilpenicilina.
S-P. Diazepam. Magneziu (A12CC). Miorelaxante centrale (M03B).

Tinitus. *S-P.* Acid valproic. Carbamazepina. Clonazepam. Fenitoina. Lidocaina.

Scanned with OKEN Scanner

Tiroidită. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Glucocorticoizi (H02AB).

Torticolis. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Diazepam.

Toxiinfecție alimentară. *E.* Antibacteriene (J01). Antiinfecțioase intestinale (A07A).

Toxiinfecție. *E.* Antibacteriene (J01).
S-P. Glucocorticoizi (H02AB).

Toxoplasmoză. *E.* Pirimetamina.

Traheită, traheobronșită. *E.* Fusafungin.
S-P. Antitusive (R05). Expectorante (R05CA).

Trahom. *E.* Eritromicina. Rifampicina. Tetraciclina (J01A).

Traumatism cerebral: *S-P.* Alte psihostimulante (N06BX). Antiemetice (A04).

Travaliu. *S-P.* Dinoprostum (inducere). Oxitocina. Simpatomimetice tocolitice (dirijare – G02CA).

Tremor. *S-P.* Atenolol. Oxprenolol. Primidon. Propranolol.

Trichineloză. *E.* Mebendazol. Tiabendazol.
S-P. Glucocorticoizi (H02AB).

Tricomoniază. *E.* Antiinfecțioase și antiseptice ginecologice (G01). Furazolidona. Preparate antiprotozoare (P1).

Tricuriază. *E.* Albendazol. Mebendazol.

Trombocitopenie. *S-P.* Busulfan. Glucocorticoizi (H02AB).
ST. Plasmă trombocitară.

Tromboembolie. *S-P.* Antitrombotice (B01). Dextran 40. Dextran 70.

Tromboflebită. *S-P.* Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A). Antiinflamatoare nesteroidiene de uz topic (t. superficială – M02AA). Esculina. Heparina (sistemic și pentru uz topic – C05BA). Stimuven®. Troxerutin.

Tuberculoză. *E.* Antimicobacteriacee (J04A).

Tulburări circulatorii cerebrale. *S-P.* Actovegin®. Alte psihostimulante (N06BX). Cinarizina. Vasodilatatoare periferice (C04A).

Tulburări circulatorii periferice. *S-P.* Acid acetilsalicilic. Actovegin®.Vasodilatatoare periferice (C04A).

Tulburări circulatorii retiniene. *S-P.* Extract Ginkgo biloba. Vinpocetina.

Tulburări labirintice. v. Amețeli.

Scanned with OKEN Scanner

Tuse. *S-P.* Alimemazina. Antihistaminice H2 (A02BA, t. datorită refluxului gastroesofagian). Antitusive (R05D). Expectorante (R05C).

Ulcer de decubit. *S-P.* Actovegin®. Dextranomer. Hialuronat de zinc. Santaderm®. Solcoseryl®.

Ulcer de gambă. *S-P.* Actovegin®. Bioxiteracor®. Esculina. Heparine pentru uz topic (C05BA). Pentoxifilin. Pudră de hematii. Santaderm®. Solcoseryl®. Stimuven®. Tripsina. Troxerutin. Xantinol nicotinat.

Ulcer peptic. Antiacide (A02A). Antispastice, anticolinergice (A03A). Antiulceroase (A02B). Isopropamida.

Ulcer corneean. *E.* Antibiotice (local – S01AA).

Uretrită. *E.* Antibacteriene (J01).

Urolitiază. *S-P.* Alopurinol. Alte urologice (G04BX).

Urticarie. *S-P.* Antihistaminice de uz sistemic (R06). Bamipina. Calciu (A12A). Clarinase®. Doxepina. Hidroxizina.

Uveită. *S-P.* Anticolinergice (local – S01AA).

Vaginită. *E.* Antiinfecțioase şi antiseptice ginecologice (G01). Polividon-iodat.
E +S-P. Benzydamina. Cerviron®.
ST. Estrogeni (G03C).

Vaginită atrofică. *ST.* Estrogeni (sistemic şi local – G03C).

Varice. *S-P.* Bioflavonoide (C05CA). Medicația antivaricoasă (C05B). Terlipresina (v. esofagiene).

Varice esofagiene. *S-P.* Propranolol.

Vărsături. *S-P.* Antiemetice (A04). Bamipina. Butilscopolamoniu. Calmogen®. Dexametazon. Diazepam. Dimenhidrinat. Domperidon. Hidroxizina. Metilprednisolon. Metoclopramid. Piridoxina (v. la gravide). Săruri pentru rehidratare orală.

Vertij. V. Amețeli.

Vestibulare. (tulburări). v. Amețeli.

Vezică urinară iritabilă. Epirax®. Propiverin.

Viroze acute ale căilor respiratorii. *S-P.* Analgezice-antipiretice (N02B). Antitusive (R05D). Expectorante (R05C).

Scanned with OKEN Scanner

Vitiligo. *S-P.* Corticosteroizi (local – D07AC; D07AD). Methoxalen (local, sistemic).

Zollinger-Ellison (Sindromul). *S-P.* Antiulceroase (A02B).

Zona zoster. *E.* Antivirale de uz sistemic (J05). Epigen®. Rodilemid®. Sulfadiazina argentică.
S-P. Analgezice-antipiretice (N02B). Antiinflamatoare nesteroidiene (M01A).

Scanned with OKEN Scanner

Principalele interacţiuni medicamentoase importante din punct de vedere clinic

Medicament	Interacţiune cu	Efecte nedorite
Acid acetilsalicilic (vezi şi AINS)	Anticoagulante orale Corticoizi	Creşte ef. anticoagulant Risc de sângerări digestive
Acid etacrinic (vezi diuretice saluretice)		
Acid folic	Barbiturice Fenitoină	Scade ef. barbituricelor Scade ef. fenitoinei
Acid nalidixic	Bacteriostatice Anticoagulante orale	Scade activitatea Poate creşte ef. anticoagulant
Acid valproic (valproat de sodiu)	Barbiturice Fenitoină Salicilaţi	Creşte ef. barbituricelor Creşte ef. fenitoinei Creşte ef. ac. valporic
Alopurinol	Anticoagulante orale	Creşte ef. anticoagulant
	Azatioprină Ciclofosfamidă Mercaptopurină	Creşte tox. subst. asociate

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Teofilină	Creşte tox. subst. asociate
Aminoglicozide	Ac. etacrinic Bumetanid Furosemid	Creşte ototoxicitatea
	Ciclosporină Cefalosporine Cisplatină	Creşte nefrotoxicitatea
	Curarizante antidepolarizante	Creşte ef. curarizant
Amiodaronă	Anticoagulante orale	Creşte ef. anticoagulant
	Antagonişti calcici Beta-blocante Antiaritmice	Efecte crontrop-negative marcante
	Digoxină Fenitoină	Creşte nivelul digoxinei Creşte ef. fenotoinei şi scade ef. amiodaronei
Amfotericina B	Ciclosporină Cardiotonice Curarizante antidepolarizante	Nefrotoxicitate Aritmii Creşte ef. curarizant

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Anticolinergice	Creşte ef. secundare anticolinergice
Amantadină Medicament	Simpatomimetice Alcool	Creşte ef. centrale Scade toleranța la alcool
Analgezice opioide	Deprimante centrale Alcool	Cresc ef. deprimante
Androgeni, anabolizante	Anticoagulante orale Ciclosporină	Creşte ef. anticoagulant Creşte ef. ciclosporinei
	Insulină Antidiabetice orale	Hipoglicemie
Anestezice locale (procainā, tetracainā)	Sulfamide	Scade ef. antibacterian
Anestezice locale amide (lidocaină)	Propranolol Cimetidină	Creşte ef. lidocainei
Antiacide (Ca, Al, Mg)	Ciprofloxacină Izoniazidă Ketonazol Norfloxacină Tetraciclină (cu excepția doxicilinei)	Scade absorbția substanțelor respective

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Digoxină Fier Florură de sodiu	
	Chinidină	Creşte tox. chinidinei
Anticolinergice	Amantadină Antidepresive triciclice	Cresc ef. secundare anticolinergice
	Antihistaminice H_1 Alte anticolinergice Chinidină Neuroleptice	Cresc ef. secundare anticolinergice
	Ketoconazol Levodopa	Scade ef. substanțelor respective
	Digoxină	Creşte ef. digoxinei
Anticoagulante orale	Acid nalidixic Acid valproic Amiodaronă Androgeni şi anabolizante Alopurinol	Creşte ef. anticoagulant

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Antireumatismale (AINS) Antitiroidiene Antibiotice macrolide Benzafibrat Chinidină Cloralhidrat Cloramfenicol Cimetidină Clofibrat Cotrimoxazol Disulfiram Fluconazol Hormoni tiroidieni Izoniazidă Ketoconazol Metronizadol Miconazol Nitrofurantoină Propafenonă Sulfamide Sulfinpirazonă	Creşte ef. anticoagulant

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Tamoxifen Tetraciclină Vaccin antigripal	
	Alcool	Tendință la hemoragii dacă există leziuni hepatice sau abuz de alcool
	Aminoglutetimidă Barbiturice Carabamazepină Chinolone fluorurate Colestiramină Contraceptive orale Glucocorticoizi Glutetimidă Griseofulvină Primidonă Rifampicină Sucralfat	Scade ef. anticoagulant
	Fenitoină Sulfamide antidiabetice	Poate creşte concentrația fenitoinei Creşte ef. hipoglicemiant

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Antidepresive triciclice	Alcool acut Anticolinergice Barbiturice Chinidină Clonidină Cimetidină Guanetidină Simpatomimetice	Creşte ef. deprimant al alcoolului Cresc ef. secundare anticolinergice Scade ef. antidepresiv Creşte cardiotoxicitatea Scade ef. hipotensor Cresc ef. secundare antidepresive Scade ef. guanetidinei Hipertensiune, aritmii
Antidiabetice orale (sulfamide)	Alcool acut Alcool cronic Androgeni şi anabolizante Acid acetisalicilic (doze mari) Anticoagulante orale Beta-blocante Ciclofosfamidă Clofibrat Fenilbutazonă şi derivați Fluconazol Tetraciclină	Creşte ef. hipoglicemiat Reacții de tip disulfiram Scade ef. hipoglicemiat Creşte ef. hipoglicemiat

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Diuretice (tiazidice)	Echilibrare dificilă a diabetului
	Adrenergice	Scade ef. antidiabetic
	Acid nicotinic Clorpromazină Corticoizi Tiroidiene	Scade ef. antidiabetic
	Contraceptive orale	Modifică toleranța la glucide
Antihistaminice (H_1)	Alcool Deprimante centrale	Creşte ef. deprimant (cu excepția astemizol)
	Anticolinergice	Cresc ef. secundare anticolinergice (cu excepția astemizol)
Antihistaminice (H_2)	Alcool acut Anticoagulante orale Antidepresive triciclice Fenitoină Benzodiazepine Beta-blocante Chinidină	Creşte activitatea (durata) substanțelor asociate

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Carbamazepină Nifedipină Teofilină	
	Lidocainină Ketoconazol Antiacide Al., Mg.	Creşte tox. lidocainei Scade absorbția ketoconazolului Scade absorbția cimetidinei
Antiinflamatorii nesteroidiene (AINS)	Antihipertensive	Reducerea ef. hipotensor mai ales pentru indometacină, ibuprofen, naproxen, piroxicam, salicilați în doze mari
	Anticoagulante orale	Creşterea ef. anticoagulant în special pentru fenilbutazonă, acid acetisalicilic, acid meclofenamic, mefenamic, aza-propazonă, oxifenbutazonă
	Inhibitorii enzimei de conversie	Scade ef. hipotensor mai ales captopril şi enalaprii
	Litiu	Creşte tox. litiu, în special diclofenac, fenilbutazonă, indometacină, naproxen, piroxicam

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Metotrexat	Creşte tox. metotrexat, mai ales azapropazonă, fenilbutazonă, indometacină, ketoprefen, naproxen, salicilați
Antitiroidiene	Medicamente cu iod	Scade ef. antitiroidienelor
	Tiroxină	Scade ef. tiouracil
	Cumarinice	Creşte ef. anticoagulant
	Propranolol	Creşte ef. propranolol
Aur preparate de	Pirazoloni Citostatice	Creşte medulotoxicitatea
	Fier oral	Scade ef. aur
Azatioprina, mercaptopurina	Alopurinol Curarizante Substanțe medulotoxice	Creşte tox. azatioprinei Scade ef. curarizant Creşte tox. medulară
Barbiturice	Acid folic	Scade ef. barbituricelor
	Acid valproic	Creşte ef. barbituricelor
	Alcool acut	Creşte ef. barbituricelor
	Alcool cronic	Scade ef. barbituricelor
	Anticoagulante orale	Scade ef. anticoagulant
	Antidepresive	Scade ef. antidepresiv

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Cloramfenicol	Scade ef. cloramfenicol, creşte ef. barbituric
	Ciclosporină	Scade ef. ciclosporinei
	Cisplatină	Scade ef. cisplatină
	Chinidină	Scade ef. chinidinei
	Contraceptive orale	Scade ef. contraceptiv
	Corticosteroizi	Scade ef. corticosteroizi
	Deprimante centrale	Creşte ef. barbituric
	Disopiramidă	Scade ef. disopiramidei
	Doxiciclină	Scade ef. doxiciclinei
	Felodipină	Scade ef. felodipinei
	Fenitoină	Creşte sau scade ef. fenitoinei în cazul schimbării medicației
	Nifedipină	Scade ef. nifedipinei
	Teofilină	Scade ef. teofilinei
	Verapamil	Scade ef. verapamil
Benzodiazepine	Alcool acut Deprimante centrale în general Diltiazem	Creşte ef. benzodiazepinelor

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Macrolide	Creşte ef. benzodiazepinelor, mai ales triazolam
	Cimetidină Contraceptive orale Disulfiram	Creşte ef. benzodiazepinelor cu excepția: lorazepam, oxazepam, temazepam
Blocante beta-adrenergice	Amiodaronă Blocante canale Ca Clonidină Cardiotonice Insulină Lidocaină Prazosin Sulfamide antidiabetice Verapamil Cimetidină Clorpromazină Furosemid Hidralazină	Deprimare sinusală şi AV Scade funcția cardiacă Crize hipertensive după întreruperea clonidinei Bradicardie, bloc A-V Hipoglicemie Creşte ef. lidocaină Hipotensiune ortostatică Hipoglicemie Deprimare sinusală şi AV Reduc metabolizarea hepatică a substanțelor respective (mai ales propranolol, metoprolol)

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Indometacină	Scade ef. antihipertensiv
Calciu (săruri parenteral)	Beta-blocante Cardiotonice	Aritmii
Carbamazepină	Anticoagulante orale Doxicilină Cimetidină Contraceptive orale Corticosteroizi Tiroidiene (hormoni tiroidieni) Izoniazidă Macrolide Teofilină Verapamil	Scade ef. anticoagulant Scade ef. doxiciclinei Creşte ef. cimetidinei Pierderea ef. contraceptiv Scade ef. corticosteroizi Creşte necesarul de tiroidiene Creşte ef. carbamazepinei Creşte ef. carbamazepinei Scade ef. teofilinei Creşte ef. carbamazepinei
Cardiotonice	Simpatomimetice Beta-blocante Calciu (săruri de) Colestiramină Fenitoină Saluretice (hipopotasemie) Aminoglutetimidă	Aritmii Bradicardii, bloc A-V Aritmii Scad ef. cardiotonice Scad ef. cardiotonice Creşte tox. cardiotonicelor Scade ef. digitoxinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Chinidină Rifampicină Amiodaronă	Creşte ef. digitoxinei Scade ef. digitoxinei Creşte ef. digitoxinei
	Blocante Ca	Creşte ef. digoxinei mai ales verapamil, nu influențează nifedipina
	Chinidină Macrolide Anticolinergice Ciclosporină Metoclopramidă	Creşte ef. digitoxinei
Cefalosporine	Alcool acut	Reacție de tip disulfiram mai ales pentru cefamadol, cefoperazonă, latamoxef
	Aminoglicozide Polimixina B Colistin Saluretice în doze mari	Creşterea nefrotoxicității
	Anticoagulante	Risc de sângerare
Chinidină	Amiodaronă	Aritmii ventriculare

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Antiacide în general Anticoagulante orale Antidepresive triciclice	Cresc tox. chinidinei Creşte ef. anticoagulant Creşte cardiotox. chinidinei
	Anticolinergice Barbiturice Cimetidină Cardiotonice Fenitoină Metoclopramidă Rezerpină Rifampicină Timolol (colir) Verapamil	Cresc ef. anticolinergice Scade ef. chinidinei Creşte ef. chinidinei Creşte ef. cardiotonic Scade ef. chinidină Creşte ef. chinidinei Creşte ef. chinidinei Scade ef. chinidinei Bradicardie Scade T.A.
Ciclofosfamidă	Antidiabetice orale Alopurinol Suxametoniu	Creşte ef. hipoglicemiant Medulotoxicitate Cresc ef. suxametoniu
Ciclosporină	Aminoglicozide Anfotericina B	Creşte tox. ciclosporinei, în special renală
	Androgeni şi anabolizante	Creşte ef. ciclosporinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Barbiturice Blocante Ca	Scade ef. ciclosporinei Creşte tox. ciclosporinei (diltiazem, verapamil)
	Contraceptive orale Corticosteroizi	Creşte tox. ciclosporinei Creşte ef. dozelor mici de corticosteroizi; dozele mari pot creşte tox. ciclosporinei
	Digoxină Diuretice antialdosteronice	Creşte ef. digoxinei Hiperpotasemie
	Estrogeni Fenitoină Inhibitorii enzimei de conversie	Creşte tox. ciclosporinei Scade ef. ciclosporinei Hiperpotasemie
	Ketoconazol Macrolide Melfalan Norfloxacină Potasiu săruri Progestative Rifampicină	Creşte tox. ciclosporinei Creşte tox. ciclosporinei Creşte ef. nefrotoxic Creşte ef. ciclosporinei Risc de hiperpotasemie Creşte tox. ciclosporinei Scade ef. ciclosporinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Cimetidină vezi antihistaminice H_2		
Chinolone fluorurante	Antiacide	Scade absorbția chinolonelor
	Teofilină Cafeină Anticoagulante orale Rifampicină	Scade elim. substanțelor respective, tox. crescută Scade metabolizarea acestora Poate să scadă nivelul plasmatic al chinolonelor
Cisplatin	Aminoglicozide Alopurinol	Oto- şi nefrotoxicitate Medulotoxicitate
Clofibrat ş.a.	Anticoagulante orale Antidiabetice orale	Creşte ef. anticoagulant Creşte ef. hipoglicemiant
Clonidină	Deprimante centrale şi alcool Antidepresive triciclice Beta-blocante Cardiotonice	Creşte activitatea deprimantă Scade ef. antihipertensiv Bradicardie, bloc A-V, crize hipertensive după oprirea clonidinei Bradicardie bloc A-V
	Diuretice Vasodilatatoare	Creşte ef. hipotensiv

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Cloramfenicol	Subst. medulotoxice	Creşte tox. medulară
	Metrotexat	Creşte tox. metotrexat
	Anticoagulante orale	Creşte ef. substanțelor asociate
	Hidantoine	Creşte ef. substanțelor asociate
	Sulfamide antidiabetice	
Colestiramină	Anticoagulante orale	Scade ef. anticoagulant
	Cardiotonice	Scade ef. cardiotonic
	Duiretice tiazidice	Scade ef. diuretic
	Paracetamol	Scade ef. paracetamol
	Tiroidiene (hormoni)	Scade ef. tiroidienelor
	Tetraciclină	Scade ef. tetraciclinei
Contraceptive orale	Barbiturice	Pierderea ef. contraceptiv
	Benzodiazepine	Creşte ef. benzodiazepinelor cu excepția lorazepam; oxazepam, temazepam
	Carbamazepină	Pierderea ef. contraceptiv
	Ciclosporină	Creşte tox. ciclosporinei
	Fenitoină	Pierderea ef. contraceptiv
	Rifampicină	Pierderea ef. contraceptiv
	Teofilină	Creşte tox. teofilinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Corticosteroizi	Antihipertensive Barbiturice Carbamazepină	Scade ef. antihipertensiv Scade ef. barbituricelor Scade ef. corticosteroizilor
	Ciclosporină	Creşte ef. dozelor mici de corticosteroizi, dozele mari pot creşte tox. ciclosporinei
	Diuretice saluretice Fenitoină Izoniazidă Ketoconazol Rifampicină	Hipopotasemie Scade ef. corticosteroid Scade ef. izonjazidei Creşte ef. corticosteroizilor Scade ef. corticosteroizilor
Digitalice (vezi cardiotonice)		
Diuretice	Colestiramină Inhibitorii enzimei de conversie Antidiabetice orale	Scade ef. colestiramină Hipotensiune severă Echilibrarea dificilă a diabetului
Diuretice antialdosteronice (spironolactonă)	Antiimflamatoare nesteroidiene Carbenoxolonă	Scade ef. spironolactonei Scade ef. carbenoxolonei
	Ciclosporină Inhibitorii enzimei de conversie	Hiperpotasemie

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Potasiu-săruri	
	Hipotensive Alcaloizi secara cornută	Risc de hipotensiune Vasoconstricție periferică risc de gangrenă
Diuretice saluretice	Aminoglicozide Antiinflamatoare nesteroidice Antidiabetice orale Cefalosporine Cisplatină Coticosteroizi Cardiotonice Litiu Propranolol	Ototoxicitate (furosemid) Scade ef. diuretic Creşte ef. hipoglicemiant Nefrotoxicitate Ototoxicitate Hipopotasemie Hipopotasemia creşte tox. cardiotonicelor Creşte tox. litiului La diabetic o creştere a glicemiei
Disulfiram	Anticoagulante orale Barbiturice Benzodiazepine	Creşte ef. anticoagulant Scade interacțiunea cu alcoolul Creşte ef. benzodiazepinelor cu excepția lorazepam, oxazepam, temazepam
	Fenitoină Izoniazidă Teofilină	Creşte tox. fenitoinei Tulburări psihice Creşte ef. (tox.) teofilinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Dopamină	Alcaloizi din secara cornută	Vasoconstricție periferică risc de gangrenă
Doxicilină	Barbiturice Carbamazepină Fier (oral)	Scade ef. doxicilinei Scade ef. doxicilinei Scade ef. doxicilinei și al preparatrelor de fier
Dihidroderivații ergotoxinei	Macrolide	Risc crescut de ergotism
	Dopamină Spironolactonă	Vasoconstricție periferică
Eritromicină	Anticoagulante orale Benzodiazepine Carbamazepină Ciclosporină Digoxină Dihidroergotamină Teofilină	Creşte ef. anticoagulant Creşte ef. benzodiazepinei Creşte ef. carbamazepinei Creşte tox. ciclosporinei Creşte tox. digoxinei Efect vasoconstrictor Creşte tox. teofilinei
Fenitoină	Acid valproic Alcool acut Anticoagulante orale	Creşte ef. (tox.) fenitoinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Amiodaronă Cimetidină Cloramfenicol Disulfiram Fluconazol Fenilbutazonă Izoniazidă Metronidazol Neuroleptice	Creşte ef. (tox.) fenitoinei
	Cardiotonice Ciclosporină Contraceptive orale Corticosteroizi Metadonă	Scade ef. substanțelor asociate
	Metotrexat	Creşte tox. metrotexat
	Acid folic Alcool cronic	Scade ef. fenitoinei
	Barbiturice	Efectul fenitoinei scade sau creşte în cursul schimbării tratamentului

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Fier oral	Tetraciclină	Scade ef. reciproc
	Antiacide Colestiramină	Scade absorbția fierului
Furosemid și acid etacrinic (vezi Diuretice saluretice)		
Griseofulvina	Anticoagulante orale Barbiturice Contraceptive orale	Scade ef. substanțelor asociate
Guanetidină	Antidepresive triciclice Barbiturice Contraceptive orale Efedrină	Scade ef. substanțelor asociate
Haloperidol	Litiu	Toxicitate crescută
Heprină	Salicilați	Risc hemoragii
Inhibitorii enzimei de conversie	Antiinflamatoare nesteroidice Ciclosporină Diuretice Antialdosteronice Litiu	Scade ef. hipotensor Hiperpotasemie Hipotensiune marcată Hiperpotasemie Nefrotoxicitate

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Insulină	Acid acetilsalicilic Clofibrat Anabolizante Beta-blocante Ciclofosfamidă Metildopa	Cresc ef. insulinei
	Acid nicotinic Antidepresive triciclice Corticosteroizi Fenitoină Heparină Izoniazidă Saluretice doze mari	Scad ef. insulinei
Izoniazidă	Alcool Antiacidice Anticoagulante orale Carbamazepină Disulfiram Fenitoină	Scade toleranța la alcool Scade ef. izoniazidă Creşte ef. anticoagulante Creşte ef. carbamazepină Creşte ef. disulfiram Creşte tox. fenitoinei
Ketoconazol	Alcool acut	Reacție tip disulfiram

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Antiacidice	Scade ef. ketoconazol
	Anticolinergice	Scade ef. ketoconazol
	Ciclosporină	Creşte tox. ciclosporină
	Cimetidină	Scade ef. ketoconazol
	Corticosteroizi	Creşte ef. corticosteroizi
	Anticoagulante orale	Creşte ef. anticoagulant
Levodopa	Anticolinergice Piridoxină Rezerpină Neuroleptice Opioide	Scade ef. levodopa
	Antihipertensive Guanetidină Simpatomimetice	Creşte ef. antihipertensiv Aritmii Creşte ef. simpatomimetic
Lincomicină	Macrolide Turbocurarină	Antagonism Creşte ef. curarizant
Litiu	Acetazolamidă Antiinflamatoare nesteroidice	Scade ef. litiu Creşte tox. litiu mai ales diclofenac, indometacină, naproxen, fenilbutazonă, piroxicam

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Haloperidol Inhibitorii enzimei de conversie Iod, săruri de Metildopa Metoclopramidă Saluretice Teofilină Verapamil	Creşte tox. SNC Nefrotoxicitate Hipotiroidie Creşte tox. litiu Creşte tox. litiu Creşte ef. litiu Scade ef. litiu Creşte tox. litiu
Magneziu (săruri parenteral)	Calciu i.v. Tubocurarină	Scade ef. magneziu Creşte ef. tubocurarinei
Melfalan	Acid nalidixic Ciclosporină	Enterocolită hemoragică Nefrotoxicitate
Meprobamat	Deprimante centrale şi alcool	Creşte ef. deprimant
Metaqualonă	Deprimante centrale şi alcool	Creşte ef. deprimant
Metildopa	Litiu Deprimante centrale, alcool	Creşte tox. litiu Creşte ef. deprimante
Metoclopramidă	Litiu Neuroleptice Diverse medicamente	Creşte tox. litiu Tulb. extrapiramidale Scade absorbția

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Metotrexat	Antiinflamatoare nesteroidice Barbiturice Cloramfenicol Etretinat Fenitoină Probenecid Sulfamidă	Cresc tox. metotrexat
Metronizadol	Alcool acut Anticoagulante orale Fenitoină	Reacție de tip disulfiram Creşte ef. anticoagulant Creşte tox. fenitoinei
Neuroleptice	Anticolinergice Antihipertensive Antidepresive triciclice Deprimante centrale şi alcool Fenitoină Levodopa Metoclopramidă Propranolol	Creşte ef. sec. anticolinergice Hipotensiune marcată Creşte tox. neuroleptice Creşte deprimare SNC Creşte tox. fenitoinei Creşte tox. levodopa Tulburări extrapiramidale Creşte ef. neuroleptic
Nifedipină	Barbiturice Cimetidină Hipotensive	Scade ef. nifedipinei Creşte ef. nifedipinei Creşte ef. hipotensiv

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
Nitrofurantoină	Antiacide (Mg) Acid nalidixic	Scade ef. nitrofurantoinei Antagonism
Nitroglicerină	Hipotensive Alcool Antidepresive triciclice	Creşte ef. hipotensor
Paracetamol	Alcool cronic Zidovudină	Creşte hepatotoxicitatea paracetamolului Creşte tox. zidovudinei
Penicilină	Anticoagulante orale Contraceptive orale	Complicații la doze mari de penicilina i.v. Scade ef. contraceptiv
Prazosin	Beta-blocante	Hipotensiune ortostatică
Pirazinamidă	Antigutoase Antidiabetice orale	Scade eliminarea acidului uric Creşte ef. hipoglicemiant
Rifampicină	Anticoagulante orale	Scade ef. medicamentelor asociate
	Chinidină Ciclosporină Cloramfenicol Contraceptive orale Corticosteroizi	Scade ef. medicamentelor asociate

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Digitoxină Fenitoină Sulfamide antidiabetice Teofilină	
	Izoniazidă Medicamente hepatotoxice	Creşte hepatotoxicitatea
Simpatomimetice	Antidepresive triciclice Antihipertensive Beta-blocante Cardiotonice Levodopa Teofilină	Hipertensiune, aritmii Controlul dificil al T.A. Scade bronhodilatația Aritmii Hipertensiune arterială Creşte tox. simpatomimetice (doze mari)
Spironolactonă (vezi diuretice antialdosteronice)		
Tamoxifen	Anticoagulante orale	Creşte ef. anticoagulant
Teofilină	Alopurinol Cimetidină Ciprofloxacină Contraceptive orale Disulfiram	Cresc ef. (tox.) teofilinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Norfloxacină Propranolol Vaccin antigripal	
	Andrenergice (efedrină doze mari)	Creşte tox. andrenergice
	Barbiturice Carbamazepină Tiroidiene Rifampicină	Scade ef. teofilinei
	Litiu	Scade ef. litiu
Tetraciclină	Antiacide (Al, Ca, Mg) Calciu oral Colestiramină Fier oral	Scade absorbția tetraciclinei
	Antidiabetice orale Anticoagulante orale Metrotrexat Metoxifluran	Creşte ef. hipoglicemiat Creşte ef. anticoagulant Creşte tox. metotrexat Creşte tox. renală
Tiroidiene (hormoni)	Adrenergice Anticoagulante orale Antidiabetice orale	Risc aritmii Creşte ef. anticoagulant Scade ef. antidiabeticelor

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Interacțiune cu	Efecte nedorite
	Carbamazepină Colestiramină Teofilină	Scade ef. tiroidiene Scade ef. tiroidiene Scade ef. teofilină
Trimetoprim	Fenitoină Anticoagulante orale	Creşte nivelul fenitoinei Creşte ef. anticoagulant
Verapamil	Amiodaronă Beta-blocante	Reduce funcția sinusală şi conducerea A-V
	Antihipertensive Barbiturice Carbamazepină Chinidină Ciclosporină	Creşte ef. antihipertensiv Scade ef. verapamil Creşte ef. carbamazepină Risc hipotensiune Creşte tox. ciclosporinei
	Digoxină Litiu Prazosin	Creşte ef. bradicardizant Creşte tox. litiu Risc hipotensiune
Vitamina D_2	Tiazide	Risc de hipercalcemie
Zidovudină	Ganciclovir	Neutropenie gravă
	Interferon Paracetamol Probenecid	Cresc tox. zidovudinei

Scanned with OKEN Scanner

EFECTE PRODUSE DE MEDICAMENTELE ADMINISTRATE ÎN CURSUL SARCINII

Pentru estimarea riscului terapeutic am folosit clasificarea care grupează medicamentele în 5 categorii de risc (FDA).

Factor de risc A. Medicamentele fără risc pe toată durata gestației, demonstrat experimental și clinic.

Factor de risc B. Nu există dovezi experimentale la animal și nu există studii controlate la femeia în cursul primului trimestru. Nu există dovezi privind nocivitatea în cursul ultimului trimestru de sarcină.

Factor de risc C. Studii experimentale pe animal au arătat efecte nedorite (embriotoxicitate, teratogeneză) însă nu există studii controlate la animal sau la om. Aceste medicamente nu trebuie administrate decât în cazul în care beneficiul potențial justifică riscul potențial pentru făt.

Factor de risc D. Există dovezi evidente privind riscul pentru fătul uman, dar beneficiile întrebuințării la femeia gravidă pot fi acceptate în ciuda riscurilor (risc vital pentru mama în cazul că nu există alternativă terapeutică).

Factor de risc X. Există dovezi evidente experimentale și clinice privind riscul terapeutic care depășește cu mult beneficiul posibil. Medicamentele din această clasă se contraindică la femeia gravidă sau la cea care poate deveni gravidă.

MEDICAMENTELE ANTIINFECȚIOASE ȘI ANTIPARAZITARE

ANTIBIOTICE ȘI CHIMIOTERAPICE ANTIBACTERIENE

Majoritatea antibioticelor traversează placenta cu ușurință. În general concentrația antibioticului în organismul matern este mai redusă față de normal datorită creșterii volumului de distribuție, scăderii concentrației albuminelor plasmatice, creșterii excreției renale, mărimii metabolizării hepatice și scăderii absorbției digestive. Ca urmare, în general sunt necesare doze mai mari, dar adeseori, de teama efectelor nedorite, se administrează doze fără eficacitate terapeutică.

Betalactaminele (peniciline și cefalosporine) – factor de risc B. Antibiotice de primă alegere în sarcină. Singurul risc este posibilitatea unor manifestări alergice.

Macrolidele – factor de risc B. Alternativă în caz de intoleranță la betalactamine. Toate sunt lipsite de risc cu excepția claritromicinei (factor de risc C) mai ales în administrare i.v.

Spiramicina – factor de risc B. Are ca principală indicație toxoplasmoza.

Scanned with OKEN Scanner

Aminoglicozidele – factor de risc C. Posibile efecte nocive asupra rinichiului şi aparatului cochleovestibular. În caz de absolută necesitate se vor utiliza doze fracţionate pentru a evita vârfurile de concentraţie plasmatică.

Tetraciclinele – factor de risc D. Produce hipoplazie osoasă, dentară şi o colorație a smalțului dentar, tulburări de creştere a oaselor lungi.

Sulfamidele – factor de risc C. Sunt de evitat mai ales la sfârşitul gestației datorită riscului de icter nuclear la nou-născut (mai ales prematur).

Cotrimoxazolul – factor de risc C. Uneşte factorii de risc ai sulfamidelor cu ai antifolicelor care sunt teratogene la animal. De aceea este de evitat, administrarea de doze foarte mari putând să ducă la displazii specifice antagoniştilor acidului folic. Totuşi cotrimaxazolul nu pare a determina un risc semnificativ de teratogenitate la om. Dacă este absolut necesar este recomandabil a se administra 5–10 mg acid folic/zi ca supliment. În ultimul trimestru creşte riscul de icter nuclear.

Chinolonele – factor de risc D. Cercetări experimentale la animal au arătat că fluorchinolonele pot produce artropatii prin leziuni degenerative. Cu toate că la om nu s-au dovedit efecte teratogene chinolonele sunt contraindicate la gravidă şi în perioada de creştere (sub 15 ani). Totuşi în cazuri de infecţii severe la copil la care s-au administrat chinolone nu s-au semnalat efecte adverse.

Cloramfenicolul – factor de risc D. În afară de riscul de agranulocitoză, se contraindică mai ales în cursul ultimului trimestru de sarcină, putând produce la nou-născut sindrom cenuşiu.

Metronidazolul – factor de risc B. Contraindicat în ultimul trimestru de sarcină (intervine în sinteza ADN) deşi nu sunt dovezi în legătură cu un efect teratogen: Se recomandă evitarea pe cât posibil şi în ultimul trimestru de sarcină. Poate fi administrat intravaginal în tratamentul infecţiei cu Trichomonas vaginalis.

Nitrofurantoina – factor de risc B. Contraindicat în primul trimestru şi în ultimul când poate determina anemie hemolitică.

Pirimetamina – factor de risc C. Produce efecte teratogene la animal, dar nu se cunosc efecte la om. Este contraindicat în cursul sarcinii, cu excepţia cazurilor în care serologia pentru toxoplasmă devine pozitivă în cursul sarcinii sau apare o creştere a anticorpilor.

ANTITUBERCULOASE

Etambutolul – factor de risc C. Este teratogen la animal, dar întrucât nu s-au putut demonstra efecte adverse la om poate fi folosit în sarcină.

Izoniazida – factor de risc C. Poate fi folosit în sarcină cu condiţia asocierii de piridoxină. Unii autori recomandă evitarea în primul trimestru.

Scanned with OKEN Scanner

Rifampicina – factor de risc C. Are risc teratogen la animal; nu s-au observat efecte similare la om. Poate fi administrat în ultimul trimestru la gravide în asociere cu vitamina K pentru a evita un sindrom hemoragic la nou-născut. Se recomandă întreruperea administrării înainte de naştere.

Pirazinamida – factor de risc D. Este contraindicată pe tot parcursul sarcinii.

În practică, tratamentul antituberculos poate fi continuat în cursul sarcinii evitând streptomicina (oto şi nefrotoxică) şi pirazinamida.

ANTIMICOTICE

Griseofulvina – factor de risc X. Risc teratogen important. Este contraindicată şi la femeile susceptibile de a rămâne gravide.

Ketoconazolul – factor de risc C. Atât în administrarea sistemică cât şi locală. Teratogen la şobolan; nu se cunosc efectele la om. Poate fi utilizat în mod excepţional.

ANTIPARAZITARE

Clorochina – factor de risc C. Poate fi utilizată în profilaxia antipaludică (100 mg/zi). Este contraindicată în doze mari în tratamentul antiinflamator.

Chinina – factor de risc C. În doze mari are efecte nocive la animal şi la om: surditate, tulburări d creştere şi malformaţii ale extremităţilor şi craniului. Acţiunea de stimulare a contracţiilor miometrului poate duce la avort sau naştere prematură. Se contraindică în cursul gestaţiei.

Niclosamida – factor de risc A. Poate fi utilizată pe toată durata sarcinii.

Mebendazolul – factor de risc C. Are indicaţii limitate numai la situaţii deosebite.

CHIMIOTERAPIA ANTICANCEROASĂ

Majoritatea agenţilor citotoxici administraţi precoce în sarcină sunt, cel puţin teoretic, teratogeni şi mutageni. Folosirea lor poate produce moarte fetală, avort, hipotrofie fetală şi prematuritate.

Atenţie trebuie acordată administrării citotoxicelor la sfârşitul trimestrului trei: trecerea transplacentară, însoţită de incapacitate de metabolizare şi eliminare eficientă fetală, poate duce la inhibiţie medulară fetală, cu neutropenie şi sepsis, sau trombocitopenie şi hemoragii.

Steroizii produc malformaţii ale palatului, masculinizarea fătului de sex feminin, hipoadrenalism la făt, precum şi moartea fătului in utero, avort, naştere prematură.

Scanned with OKEN Scanner

Antagoniştii de acid folic, cum ar fi *metotrexatul* (factor de risc D), sunt grupul cel mai frecvent asociat cu efecte teratogene. Ei determină avort şi malformaţii fetale (întârziere de osificare craniană, micrognaţie, deformităţi ale membrelor, anomalii cerebrale, cu afectarea vorbirii, inteligenţei). Administrarea lor în primul trimestru este absolut contraindicată şi avortul terapeutic trebuie considerat.

În concluzie, atunci când chimioterapia anticanceroasă se administrează în decursul primului trimestru, efectele sunt variate şi imprevizibile, de la anomalii severe până la absenţa oricărei malformaţii. După perioada organogenezei, riscul teratogen al administrării chimioterapiei în timpul sarcinii este relativ redus.

MEDICAŢIA CARDIOVASCULARĂ

Diuretice saluretice: hidroclorotiazida, furosemid etc. – dactor de risc C sau D. Trebuie evitate în cursul sarcinii pentru următoarele motive:

– pot determina hipovolemie cu scăderea debitului de perfuzie placentară cu risc fetal;

– pot produce o hiperuricemie; acidul uric este un important indicator al suferinţei fetale utilizat în monitorizarea obstreticală;

– tiazidele pot produce, rar, trombocitopenie la nou născut.

Deci, diureticele:

– sunt de evitat în tratamente cronice

– nu sunt adecvate în tratamentul HTA indusă de sarcină

– nu trebuie utilizate pentru combaterea edemelor membrelor inferioare care apar la sfârşitul gestaţiei.

Cardiotonicele. Digoxina – factor de risc C; concentraţiile miocardice la făt sunt mai mari ca ale mamei, iar în momentul naşterii şi în primele zile de viaţă trebuie o atentă supraveghere a nou-născutului cu eventuală dozare plasmatică.

Antihipertensive. În cazul HTA la gravidă trebuie să se evite scăderea brutală a TA care poate determina o reducere a debitului uteroplacentar cu risc de ischemie acută placentară.

Clonidina – factor de risc C. Sunt demonstrate efecte nocive în condiţii experimentale. Este de evitat utilizarea în primul trimestru de sarcină. Studii controlate la femeia cu disgravidie de ultimul trimestru au arătat că medicamentul este eficient şi lipsit de efecte adverse.

Alfametildopa – factor de risc B. Este eficace şi fără efecte nocive asupra fătului.

Dihidralazina – factor de risc C. Reduce rezistenţă periferică şi măreşte debitul cardiac fapt care permite o mai bună perfuzie

Scanned with OKEN Scanner

placentară. Are dezavantajul unor efecte secundare frecvente (cefalee, bradicardie).

Betablocantele – factor de risc B–C. Au fost studiate o serie de betablocante (propranolol, acetabutolol, atenolol, metoprolol, oxprenolol), toate dovedindu-se lipsite de teratogenicitate. Utilizarea lor este de evitat în primul trimestru de sarcină datorită riscului de hipotrofie fetală. La naştere este de urmărit o bradicardie excesivă şi o hipoglicemie a nou-născutului.

Inhibitorii enzimei de conversie şi antagoniştii angiotensinei – factor de risc X. Sunt contraindicaţi în sarcină. Administrarea lor în trimestrul 2 şi 3 poate determina la făt leziuni renale şi malformaţii faciale şi craniene. La nou-născut se poate observa greutate redusă, dezvoltare renală redusă şi anurie. La mamă poate apare oligoamnios. Nou-născutul expus intrauterin la aceste substanţe trebuie controlat sub aspectul diurezei insuficiente, hipercalcemie, hipertensiunii arteriale. Este eventual necesară o hidratare crescută sau dializa pentru eliminarea substanţei.

Blocantele canalelor de calciu – factor de risc C. Trebuie evitate în cursul sarcinii. În principiu se recurge la o medicaţie antihipertensivă doar în cazul unor valori diastolice constant mai mari de 100 mm Hg sau la valori mai mici în HTA din cursul sarcinii dacă pacienta are o afecţiune renală.

Ca primă măsură terapeutică se recurge la reducerea aportului de sodiu, repaus şi alimentaţie corectă timp de 2–3 zile. În cazul necesităţii unei terapii medicamentoase se vor utiliza dihidralazina, metildopa, betablocantele sau alfa- şi betablocantele (labetalol). Nu se utilizează inhibitori ai enzimei de conversie, diuretice, dihidroderivaţii ergotoxinici sau clonidină. În preeclampsie şi eclampsie antihipertensivul de elecţie este dihidralazina, eventual metildopa. Se vor evita nitroprusiatul de sodiu, diazoxidul, trimetafanul şi diureticele. În caz de convulsii se recurge la sulfat de magneziu i.v., eventual diazepam i.v.

ANTICOAGULANTELE

Heparina – factor de risc C. Heparinele cu greutate moleculară peste 1000 nu traversează placenta şi deci nu există posibilitatea unor efecte teratogene directe asupra fătului, dar există indicii privind existenţa unor cazuri de moarte fetală in utero sau de prematuritate. Cu toate acestea heparina rămâne anticoagulantul de primă alegere în sarcină, tratamentul trebuind însă să fie oprit înainte de naştere pentru a evita riscurile de hemoragie.

Antivitaminele K – factor de risc X. Sunt contraindicate în sarcină datorită riscului crescut de teratogenicitate. În cursul tratamentului cu aceste medicamente sunt necesare măsuri de contracepţie.

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAMENTE CU ACŢIUNE ASUPRA SISTEMULUI NERVOS CENTRAL

ANTICONVULSIVANTE ANTIEPILEPTICE – FACTOR DE RISC D.

Cresc frecvența malformațiilor de 2–3 ori. Cele mai frecvente sunt labiale şi cardiovasculare. Deşi există date certe privind posibilul risc fetal, uneori beneficiile pot fi mai mari. În cazul în care tratamentul devine obligatoriu se va recurge la monoterapie cu riscuri mai reduse şi se recomandă asocierea de acid folic. Riscul teratogen este mai mare în cazul folosirii în primul trimestru.

Hidantoina – determină frecvent malformații faciale, craniene şi cardiace.

Fenobarbitalul. Cu toate riscurile, este mai bine tolerat mai ales ca monoterapie. În perioada perinatală există risc de sindrom hemoragic în cazul asocierii cu o hipovitaminoză K.

Valproatul de sodiu. Efecte teratogene la animal. La om riscul general de malformații în cazul administrării în primul trimestru este comparabil cu al celorlalte antiepileptice. Produce în special anomalii de închidere a tubului neural (mielomeningocel, spina bifida) cu o frecvență de aproximativ 1%. Este necesară contraindicarea sarcinii în cursul tratamentului cu valproat de sodiu. În cazul în care a fost obligatorie administrarea lui la gravidă se va prefera monoterapia şi se va asigura un supliment de acid folic.

Diazepamul. Nu s-a demonstrat teratogenicitatea acestuia, dar administrarea sa în cursul sarcinii trebuie limitată.

Carbamazepina. Utilizarea în cursul sarcinii trebuie evitată pe cât posibil.

TRANCHILIZANTE – HIPNOTICE NEBARBITURICE

Benzodiazepine – factor de risc D: Utilizarea largă a benzodiazepinelor la femei tinere nu a arătat o creştere a incidenței malformațiilor. Principala problemă care poate apare la nou-născut este, în cazul unei supradozări relative, o detresă neonatală cu hipotonie, hipotermie, hipoventilație alveolară care poate dura până la epurarea produsului. În primele 3–4 zile după naştere, nou-născutul poate prezenta un sindrom de abstinență mai ales în cazul mamelor tratate timp îndelungat şi cu doze mari (hipotermie, convulsii, sudorație, agitație). De aceea trebuie redusă utilizarea benzodiazepinelor în ultimul trimestru de sarcină.

NEUROLEPTICELE

Fenotiazinele şi butirofenona – factor de risc B–C. Inițial aceste substanțe au fost considerate ca având efecte nocive, dar în prezent s-a demonstrat înlocuirea lor. pot fi folosite şi ca antiemetice.

Scanned with OKEN Scanner

ANTIEMETICELE

Trietilperazina (Torecan), Proclorperazina (Emetiral), Metoclopramida (Primperan) – factor de risc B. Pot fi administrate în cursul sarcinii în orice trimestru, dar Ondasteronuol este de elecție în primele 3 luni.

Derivații de ciclizină *(Marzim)* – factor de risc B; au efect teratogen la nimal fără să se poată demonstra efecte adverse la om. Utilizarea lor trebuie evitată.

Sărurile de litiu – factor de risc D. S-au demonstrat efectele toxice la fătul uman, dar avantajele terapeutice pot uneori permite utilizarea lor. Se contraindică absolut utilizarea lor în primul trimestru, iar mai târziu trebuie prudență maximă, administrarea trebuie făcută în doze reduse (50%) şi fracționate. În perioada perinatală este necesară întreruperea tratamentului datorită manifestărilor toxice posibile la nou-născut.

Analgezicele opioide – factor de risc C. Nu s-au observat fenomene nedorite chiar în cazul mamelor toxicomane. Este posibilă apariția unui sindrom de abstinență la nou-născutul acestor mame. Administrarea antepartum poate produce depresie respiratorie la nou-născut.

ANALGEZICELE ANTIPIRETICE

Paracetamolul – factor de risc B. În doze moderate şi pe perioade scurte este bine tolerat.

Acidul acetilsalicilic – factor de risc C, în ultimul trimestru D. În doze mari este teratogen la animal. În doze uzuale nu s-au observat efecte adverse la gravide, dar în ultimul trimestru, în doze de peste 150 mg/zi poate determina prelungirea gestației, inhibarea contracțiilor şi creşterea frecvenței hemoragiilor materne şi la nou-născut. Este posibilă o închidere prematură a canalului arterial la făt.

Antiinflamatoarele nesteroidiene (AINS) – factor de risc B în primul trimestru şi D în ultimul. Nu s-au dovedit efecte teratogene la animal şi la om. Datorită inhibizării sintezei de prostaglandine, administrarea în ultimul trimestru poate determina închiderea prematură a canalului arterial şi întârzierea naşterii.

MEDICAŢIA HORMONALĂ

Glucocorticoizii

Glucocorticoizii (Prednison, prednisolon) – factor de risc B. În condiții experimentale pot produce dehiscențe palatine. Nu este bine stabilită inocuitatea la femeie şi de aceea trebuie evitat în primele 3 luni. În situații deosebite, pentru ameliorarea unor stări patologice (lupus, scleroză în plăci ş.a.) pot fi utilizate fără a se fi demonstrat nocivitatea. în tratamentele de lungă

Scanned with OKEN Scanner

durată cu doze mari există riscul de insuficiență corticosuprarenală acută la nou-născut, fiind necesară supravegherea acestuia.

HORMONII SEXUALI

Estrogenii – factor de risc X. Se contraindică în sarcină putând determina malformații ale organelor genitale externe fetale. Dietilstilbestrolul este responsabil (după 15 ani de la naştere) de cancer de vagin la fetele născute de mame tratate în cursul sarcinii.

Progesteronul natural – cu toate că inocuitatea sa este dovedită, indicațiile în cursul gestației sunt controversate.

Contraceptivele orale administrate în timpul sarcinii, când femeia nu ştia că este gravidă, au risc teoretic de pseudohermafroditism feminin şi azoospermie la fătul masculin. Practic, nu s-a demonstrat acest lucru şi deci pacienta nu trebuie să fie îngrijorată de apariția unei sarcini în cursul tratamentului cu contraceptive.

HORMONII TIROIDIENI

Hormonii tiroidieni – factor de risc A; pot fi utilizați în cursul sarcinii deoarece nu traversează placenta.

ANTITIROIDIENELE DE SINTEZĂ

Antitiroidienele de sinteză şi iodul traversează placenta cu uşurință şi pot determina guşa la făt cu sau fără distiroidie – factor de risc D.

Tiroida fetală se dezvoltă în cursul săptămânii 11 de sarcină, dar nu este real funcțională decât după săptămâna 18. Aşadar tratamentul poate fi făcut până în luna a treia, iar dacă este în continuare necesar trebuie folosită cea mai mică doză care permite o funcție tiroidiană normală a mamei.

Tratamentul se va opri cu 4 săptămâni înainte de naştere. Este recomandabil să se înlocuiască carbimazolul cu propiltiouracilul. Este de reținut că numeroase produse terapeutice conțin iod (expectorantele, antiasmatice, antiseptice intestinale). Iodul 131 este strict contraindicat la femeile care pot rămâne însărcinate, riscurile cancerigene, mutagene şi teratogene fiind crescute.

ANTIDIABETICELE

Insulinele – factor de risc B. Insulinele sunt antidiabeticul de elecție în timpul sarcinii întrucât nu traversează placenta. Este însă necesar un control mai riguros al glicemiei pentru stabilirea unui regim terapeutic adecvat.

Antidiabeticele de sinteză – factor de risc X. Se contraindică în sarcină deoarece produc malformații fetale grave.

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAŢIA APARATULUI RESPIRATOR

Teofilina şi derivaţii – factor de risc C; de evitat mai ales în primele 3 luni. În cazul necesităţii unui tratament prelungit este obligatorie supravegherea la naştere pentru a depista un supradozaj la nou-născut, marja terapeutică fiind redusă (hiperexcitabilitate, apnee).

Betaadrenergice – factor de risc C pentru acţiunea sistemică şi B pentru acţiunea locală. În cazul folosirii în primul trimestru s-au notat efecte teratogene. Pot fi folosite şi pentru efectul tocolitic. Aceste tratamente trebuie întrerupte înaintea naşterii pentru a permite desfăşurarea normală a travaliului.

Cromoglicatul de sodiu – factor de risc B – nu are efecte nocive la făt.

Anticolinergice – factor de risc B.

Codeina – factor de risc C; de evitat în primul trimestru.

Noscapina – factor de risc B; efecte teratogene la animal. Posibila embriotoxicitate la om în cazul dozelor mari.

Butamirat (sinecod) – factor de risc B.

Acetilcisteina – factor de risc B.

ALTE GRUPE DE MEDICAMENTE

Acidul retinoic şi derivaţii – factor de risc X. Sunt strict contraindicate în cursul gestaţiei. În cazul etretinatului (Tigason) sarcina trebuie evitată 1 an de la întreruperea tratamentului; în cazul isotretinoinului (Roaccentane), cel puţin o lună.

Penicilamina – factor de risc D. Există dovezi asupra teratogenicităţii la om, astfel încât nu se va indica decât excepţional în condiţii care să justifice riscul fetal (boala Wilson, cistinuria).

Antihistaminicele – factor de risc B pentru Dimentiden (Fenistil), Loratadina (Claritine), Ciproheptadina (Peritol) şi factor de risc C pentru Prometazina, Clemastina (Tavegyl), Clorfeniramina, Terfenadina, Astemizol. Sunt de evitat în cursul sarcinii mai ales în primul trimestru.

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAMENTELE ÎN SPORT

Utilizarea medicamentelor de către sportivi trebuie văzută din cel puțin două puncte de vedere: 1) al riscului asupra sănătății sportivului; 2) al considerațiilor etice, datorită posibilității de a crește în mod artificial performanțele sportive.

Medicii practicieni sunt implicați direct în această problemă în momentul când acordă asistență medicală sportivilor.

Dopajul este definit ca utilizarea substanțelor chimice cu scopul deliberat de a influența performanța. El prezintă un risc pentru sănătatea sportivului.

Comitetul Internațional Olimpic a elaborat un Cod Anti-Doping pentru mişcarea olimpică, care cuprinde „clasele de substanțe interzise şi metodele interzise". Practicienii în domeniul sănătății trebuie să cunoască substanțele interzise, pentru a evita ca eventualii lor pacienți atleți să aibă teste pozitive la controlul antidoping. Aceste substanțe pot proveni din medicamente eliberate cu sau fără prescripție medicală (OTC), suplimente sau orice alte produse.

I. CLASELE DE SUBSTANŢE INTERZISE

– În paranteză, concentrațiile în urină peste care testul este considerat pozitiv.

– Lista nu este exhaustivă. Multe substanțe nu apar în listă dar sunt considerate interzise sub termenul „substanțe înrudite".

A. STIMULANTE

Amfepramona, amineptina, amifenazol, amfetamine, bambuterol, bromantan, cafeină (12 mcg/ml), carfedon, catina (5 mcg/ml), cocaină, cropropamida, crotetamida, efedrina (10 mcg/ml), etamivan, etilamfetamina, etilefrina, fencamfamin, fendimetrazina, fenetilina, fenfluramina, fentermina, fenilefrina, fenilpropanolamina (25 mcg/ml), foledrina, formoterol, heptaminol, mefenorex, mefentermină, mesocarb, metamfetamina, metilefedrina (10 mcg/ml), metilfenidat, metilendioxiamfetamina, metoxifenamina, nicetamida, norfenfluramina, parahidroxiamfetamina, pemolina, pentretazol, pipradol, prolintan, propilhexedrina, pseudoefedrina (25 mcg/ml), reproterol, salbutamol*, salmeterol* (100 mg/ml), selegilina, stricnina, terbutalina* şi substanțe înrudite.

NOTĂ:

** Sunt permise pe cale inhalatorie numai pentru a preveni şi/sau trata astmul şi astmul indus de efort. Este necesară o notificare scrisă privind cele două indicații din partea unui specialist pneumolog sau a unai echipe de medici.*

– Preparatele derivate de imidazol sunt acceptate pentru uz topic. Vasoconstrictoarele pot fi administrate cu anestezice loca-

Scanned with OKEN Scanner

le. Preparatele topice (ex. nazale, oftalmologice, rectale) cu adrenalină şi fenilefrină sunt permise.

B. ANALGEZICE OPIOIDE

Buprenorfina, dextromoramida, diamorfina (heroina), hidrocodona, metadona, morfina (1 mcg/ml), pentazocina, petidina şi substanţe înrudite.

Notă:

Sunt permise codeina, dextrometorfan, dextropropoxifen, dihidrocodeina, difenoxilat, etilmorfina, folcodina, propoxifen, tramadol.

C. ANABOLIZANTE

1. Steroizi

a) clostebol, fluoximestrona, metandienona, metenolona, nandrolona, 19–norandrostendiol, 19–norandrostendiona, oxandrolona, stanozolol şi substanţe înrudite.

b) androstendiol, androstendiona, boldenona, danazol, dehidroclormetiltestosteron, dehidroepiandrosterona (DHEA), dihidrotestosteron, drostanolon, formebolon, gestrinon, mesterolon, metandriol, metiltestosteron, miboleron, noretandrolon, oximestron, oximetolon, testosteron*, trenbolon şi substanţe înrudite.

Notă:

– Raportul testosteron/epitestosteron (T/E) mai mare decât 6 constituie infracţiune, cu excepţia cazurilor că rezultatul se datoreşte unor condiţii fiziologice sau patologice (ex. excreţie redusă de E, tumoră producătoare de androgeni, deficit enzimatic).

– Pentru epitestosteron conc. urinară maximă este 200 ng/ml

– Pentru 19–norandrosterona conc. urinară maximă este 2 ng/ml la bărbaţi şi 5 ng/ml la femei

2. Agonişti beta–2

bambuterol, clenbuterol, fenoterol, formoterol, reproterol, salbutamol*, salmeterol*, terbutalina* şi substanţe înrudite

Note:

** A se vedea cap. A.*

– Pentru salbutamol definirea testului pozitiv pentru categoria Anabolizante este concentraţia în urină peste 1000 ng/ml.

D. DIURETICE

Acetazolamida, acid etacrinic, bendroflumetiazida, bumetanida, canrenona, clortalidon, furosemid, hidroclorotiazida, indapamid, manitol*, mersalil, spironolactona, triamteren şi substanţe înrudite.

Notă:

** Interzis pe cale i.v.*

Scanned with OKEN Scanner

SUBSTANŢE CU CAPACITATEA DE A MASCA

Bromantan, diuretice (vezi mai sus), epitestosteron, probenecid.

E. HORMONI PEPTIDICI, MIMETICE ŞI ANALOGI

- Gonadotropina corionică (hCG)*
- Gonadotropina hipofizară şi sintetică (LH)*
- Corticotropine (ACTH, tetracosactid)
- Hormonul de creştere (hGH)
- Factorul de creştere de tip insulină (IGF–1) şi toți factorii releasing respectivi şi analogii lor
- Eritropoietina (EPO)
- Insulina**
- Clomifen*
- Ciclofenil*
- Tamoxifen*

Note:

** Interzise numai la bărbați*

*** Permisă numai pentru a trata atleții cu diabet insulinodependent certificat. Certificarea scrisă trebuie obținută de la un endocrinolog sau o echipă de medici*

**** Prezența concentrațiilor anormale ale unui hormon endogen din clasa (E) sau a markerului său diagnostic (s) în urina unui competitor constituie o infracțiune, în afară de cazurile când se probează că se datoresc condițiilor fiziologice sau patologice.*

II. METODE INTERZISE

- Doping cu sânge
- Purtători artificiali de oxigen sau substituenți de plasmă
- Manipulare farmacologică. chimică şi fizică.

III. CLASE DE SUBSTANŢE INTERZISE ÎN ANUMITE CIRCUMSTANŢE

A. ALCOOL

Când regulile unei autorități responsabile prevăd, se face testul pentru alcool.

B. CANABINOIZI

Când regulile unei autorități responsabile prevăd, se face testul pentru canabinoizi (ex. marijuana, haşiş). Concentrația în urină

Scanned with OKEN Scanner

SUBSTANŢE CU CAPACITATEA DE A MASCA

Bromantan, diuretice (vezi mai sus), epitestosteron, probenecid.

E. HORMONI PEPTIDICI, MIMETICE ŞI ANALOGI

- Gonadotropina corionică (hCG)*
- Gonadotropina hipofizară şi sintetică (LH)*
- Corticotropine (ACTH, tetracosactid)
- Hormonul de creştere (hGH)
- Factorul de creştere de tip insulină (IGF–1) şi toţi factorii releasing respectivi şi analogii lor
- Eritropoietina (EPO)
- Insulina**
- Clomifen*
- Ciclofenil*
- Tamoxifen*

Note:

** Interzise numai la bărbaţi*

*** Permisă numai pentru a trata atleţii cu diabet insulinodependent certificat. Certificarea scrisă trebuie obţinută de la un endocrinolog sau o echipă de medici*

**** Prezenţa concentraţiilor anormale ale unui hormon endogen din clasa (E) sau a markerului său diagnostic (s) în urina unui competitor constituie o infracţiune, în afară de cazurile când se probează că se datoresc condiţiilor fiziologice sau patologice.*

II. METODE INTERZISE

- Doping cu sânge
- Purtători artificiali de oxigen sau substituenţi de plasmă
- Manipulare farmacologică, chimică şi fizică.

III. CLASE DE SUBSTANŢE INTERZISE ÎN ANUMITE CIRCUMSTANŢE

A. ALCOOL

Când regulile unei autorităţi responsabile prevăd, se face testul pentru alcool.

B. CANABINOIZI

Când regulile unei autorităţi responsabile prevăd, se face testul pentru canabinoizi (ex. marijuana, haşiş). Concentraţia în urină

Scanned with OKEN Scanner

mai mare de 15 ng/ml a 11–nor–delta–9–tetrahidrocanabinol–9–carboxilic acid (carboxi–THC) constituie doping.

C. ANESTEZICE LOCALE

Anestezice locale injectabile sunt permise în următoarele condiții:

a) bupivacaina, lidocaina, mepivacaina, procaina şi substanțele înrudite pot fi utilizate dar nu cocaina. Vasoconstrictoarele pot fi utilizate în asociere cu anestezice locale;

b) pot fi administrate numai injecții locale sau intraarticulare;

c) numai când există justificare medicală.

D. GLUCOCORTICOSTEROIZI

Utilizarea sistemică a corticosteroizilor este interzisă în administrare orală, rectală sau în injecții i.v. sau i.m.

E. BETA-BLOCANTE

acebutolol, alprenolol, atenolol, betaxolol, bisoprolol, bunolol, carteolol, celiprolol, esmolol, labetalol, levobunolol, metipranolol, metoprolol, nandolol, oxprenolol, pindolol, propranolol, sotalol şi substanțe înrudite.

Când regulile unei autorități responsabile prevăd, se face testul pentru beta-blocante.

IV. TESTE ÎN AFARA COMPETIŢIEI

Exceptând cererea specifică din partea unei autorități responsabile, testele în afara competiției se fac numai pentru substanțele interzise din clasele I C (Anabolizante), I D (Diuretice), I E (Hormoni peptidici, mimetice şi analogi) şi II (Metode interzise).

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAMENTE CARE TREBUIE EVITATE SAU UTILIZATE CU PRECAUŢIE ÎN BOLI HEPATICE

REPRODUCERE SELECTIVĂ DUPĂ „BRITISH NATIONAL FORMULARY", NR. 34, 1997, CU PERMISIUNEA EDITORULUI „THE PHARMACEUTICAL PRESS"

Medicamente	Comentarii
Acamprosat	Se evită în boli hepatice severe
Acarboză	Se evită
Aceclofenac v. AINS	
Acemetacin v. AINS	
Acid chenodeoxicolic	Se evită în boli cronice hepatice; bolnavi cu vezicula biliară nefuncțională nu răspund
Acid clavulanic (ingredient) v. Co-amoxiclav şi Timentin®	
Acid etacrinic v. Diuretice de ansă	
Acid fusidic	Excreție biliară afectată; poate fi crescut riscul de hepatotoxicitate; evită sau reduce doza
Acid mefenamic v.AINS	
Acid nalidixic v. 4-Chinolone	
Acid tiaprofenic v. AINS	
Acid tolfenamic v. AINS	
Acitretin	Se evită; poate apărea afectarea suplimentară a funcțiilor hepatice
Acrivastin v. Antihistaminice	
AINS – antiinflamatoare nesteroidiene	Risc crescut de sângerare gastrointestinală şi pot produce retenție hidrică. Se evită în boli hepatice severe
Alfentanil v. Analgezice opioide	
Alfuzosin	Se scade doza în insuficiența hepatică uşoară sau moderată. Se evită în insuficiența severă
Alprazolam v. Anxiolitice, hipnotice	
Amifostin	Producătorul recomandă să se evite
Aminofilina v. Teofilina	
Amitriptilina v. Antidepresive triciclice	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Amlodipina	Semiviața prelungită. Poate necesita reducerea dozei
Amoxapina v. Antidepresive triciclice	
Anabolizante steroide	Se evită; toxicitate proporțională cu doza
Analgezice v. Aspirina, AINS, analgezice opioide, paracetamol	
Analgezice opioide	Se evită sau se reduce doza – pot precipita coma
Anastrozol	Se evită în boli hepatice moderate și severe
Androgeni	Preferabil se evită; toxicitatea proporțională cu doza pentru unele, produc retenție hidrică
Antiacide	La bolnavi cu retenție hidrică se evită cele ce conțin cantități mari de sodiu, ex. Mixtură cu Trisilicat de magneziu.
	Se evită cele ce produc constipație – pot precipita coma
Anticoagulante orale	Se evită, mai ales dacă timpul de protrombină este deja prelungit
Antidepresive, inhibitori MAO v. IMAO.	
Antidepresive, inhibitori ai recaptării serotoninei	Se reduce doza sau se evită în boli hepatice severe
Antidepresive triciclice și înrudite	Triciclicele sunt preferate față de IMAO dar efectele sedative sunt crescute (se evită în boli hepatice severe)
Antihistaminice	Se evită – pot precipita coma; astemizol și terfenadina, v. monografiile
Antipsihotice	Toate pot precipita coma; fenotiazinele sunt hepatotoxice; cu clozapina se monitorizează funcțiile hepatice în boli hepatice; se evită sertindol în boli hepatice severe
Anxiolitice, Hipnotice	Toate pot precipita coma; doze mici de oxazepam sau temazepam probabil mai sigure; se reduce doza orală de clormetiazol; se reduce doza de zopiclon (se evită în cazuri severe)
Aspirin	Se evită – risc crescut de sângerare gastro-intestinală
Astemizol v. Antihistaminice	
Atorvastatin v. Statine	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Aur (auranofin, aurotiomalat)	Se evită în boli hepatice severe, poate apărea hepatotoxicitate
Auranofin v. Aur	
Aurotiomalat sodic v. Aur	
Azapropazon v. AINS	
Azatadin v. Antihistaminice	
Azatioprin	Poate necesita reducerea dozei
Azitromicin	Se evită. S-a raportat icter
Bambuterol	Evită în boli hepatice severe
Benorilat (ester aspirin-paracetamol) v. Aspirin	
Benperidol v. Antipsihotice	
Bezafibrat	Se evită în boli hepatice grave
Bicalutamid	Acumulare crescută posibilă în afectare moderată sau severă
Bicarbonat de sodiu v. Antiacide	
Bromfeniramină v. Antihistaminice	
Bromazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Buclizina v. Antihistaminice	
Bumetanid v. Diuretice de ansă	
Bupivacaina v. Lidocaina	
Buprenorfina v. Analgezice opioide	
Cabergolina	Se reduce doza sau se evită în boli hepatice
Carbamazepin	Metabolizare defectuoasă în boli hepatice avansate. Necesară instruirea bolnavilor
Carbenoxolon	Produce retenție de sodiu și apă și hipokaliemie
Carvedilol	Se evită
4-Chinolone	S-a raportat hepatită cu necroză la ciprofloxacină; hepatită la norfloxacină; acid nalidixic parțial conjugat în ficat; reduce doza de ofloxacină în boli hepatice severe
Ceftriaxon	Se reduce doza și se monitorizează concentrația plasmatică dacă există concomitent insuf. hepatică și renală severă
Cerivastatin v. Statine	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Certoparin v. Heparina	
Cetirizin v. Antihistaminice	
Ciclizina v. Antihistaminice	
Ciclofenil	Se evită în boli hepatice severe
Ciclosporina	Poate necesita ajustarea dozei
Cilazapril v. Inhibitori ACE	
Cimetidina	Risc crescut de confuzie; se reduce doza
Cinarizina v. Antihistaminice	
Ciprofibrat	Se evită în boli hepatice severe.
Ciprofloxacin v. 4-Chinolone	
Ciproheptadina v. Antihistaminice	
Ciproteron acetat	Toxicitate corelată cu doza
Cisaprid	Inițial doza pe jumătate
Citalopram	Se folosesc doze la limita inferioară
Claritromicina	Raportată disfuncție hepatică inclusiv icter
Clemastin v. Antihistaminice	
Clindamicin	Se reduce doza
Clobazam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Clofibrat	Se evită în boli hepatice severe
Clomifen	Se evită în boli hepatice severe
Clomipramina v. Antidepresive triciclice	
Clopamid v. Tiazide	
Cloral hidrat v. Anxiolitice, Hipnotice	
Cloramfenicol	Se evită – risc crescut de depresie medulară
Clorazepat v. Anxiolitice, Hipnotice	
Clozapin v. Antipsihotice	
Clordiazepoxid v. Anxiolitice, Hipnotice	
Clorfeniramina v. Antihistaminice	
Clormetiazol v. Anxiolitice, Hipnotice	
Clorotiazida v. Tiazide	
Clorpromazina v. Antipsihotice	
Clorpropamida v. Sulfoniluree	
Clortalidon v. Tiazide	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Co-amoxiclav	Monitorizarea funcției hepatice în boli hepatice. Icter colestatic
Codeina v. Analgezice opioide	
Colestiramina	Interferă cu absorbția vitaminelor liposolubile și poate agrava malabsorbția în ciroza biliară primară; probabilitate de ineficacitate în obstrucție biliară completă
Colina teofilinat v. Teofilina	
Contraceptive orale	Se evită în boli hepatice active și la bolnave cu antecedente de prurit sau colestază în timpul sarcinei
Dalteparin v. Heparina	
Danaparoid v. Heparina	
Dantrolen	Se evită – poate produce tulburări hepatice severe
Debrisochina	Poate necesita reducerea dozei
Desfluran	Se reduce doza
Desogestrel v. Progestogeni	
Dexfenfluramina	Producătorii recomandă evitarea
Dextrometorfan v. Analgezice opioide	
Dextromoramida v. Analgezice opioide	
Dextropropoxifen v. Analgezice opioide	
Diamorfina v. Analgezice opioide	
Diazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Diclofenac v. AINS	
Didanosina	Reduce doza inițială
Didrogesterone v. Progestogene	
Diflunisal v. AINS	
Dihidrocodeina v. Analgezice opioide	
Diltiazem	Se reduce doza
Dimenhidrinat v. Antihistaminice	
Difenoxilat v. Analgezice opioide	
Dipipanona v. Analgezice opioide	
Diuretice de ansă	Hipokaliemia poate precipita coma (diureticele care rețin potasiul pot preveni aceasta); risc crescut de hipomagneziemie în ciroza alcoolică

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Docetaxel	Monitorizează funcțiile hepatice – reduce doza în concordanță cu enzimele hepatice
Dotiepin v. Antidepresive triciclice	
Doxepin v. Antidepresive triciclice	
Doxorubicin	Se reduce doza în funcție de concentrația bilirubinei
Doxiciclina v. Tetraciclina	
Doxilamina v. Antihistaminice	
Droperidol v. Antipsihotice	
Enalapril v. Inhibitori ACE	
Enoxaparina v. Heparina	
Epirubicin	Se reduce doza în funcție de concentrația bilirubinei
Ergometrina	Se evită în boli hepatice severe
Ergotamina	Se evită în boli hepatice severe – risc crescut de toxicitate
Eritromicina	Poate produce hepatotoxicitate idiosincrazică
Estradiol v. Estrogeni	
Estriol v. Estrogeni	
Estrogeni	Se evită. v. Contraceptive orale
Estropipat v. Estrogeni	
Etinilestradiol v. Estrogeni	
Etinodiol Diacetat v. Estrogeni	
Etodolac v. AINS	
Famciclovir	Doze uzuale în boli hepatice compensate (pentru boli decompensate nu există informații disponibile)
Felodipin	Doză redusă
Fenazocina v. Analgezice opioide	
Fenbufen v. AINS	
Fenelzina v. IMAO	
Fenilburazona v. AINS	
Fenindamina v. Antihistaminice	
Feniramina v. Antihistaminice	
Fenitoina	Se reduce doza pentru a evita toxicitatea

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Fenofibrat v. Clofibrat	
Fenobarbital	Poate precipita coma
Fenoperidina v. Analgezice opioide	
Fenoprofen v. AINS	
Fenotiazine v. Antipsihotice	
Fentanil v. Analgezice opioide	
Fexofenadina v. Antihistaminice	
Flecainida	Se evită (sau se reduce doza) în boli hepatice severe
Flucloxacilina	Icter colestatic
Fluconazol	Toxicitate cu medicamente înrudite
Flufenazin v. Antipsihotice	
Flunitrazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Fluoxetin v. Antidepresive, inhibitori ai recaptării serotoninei -	
Flupentixol v. Antipsihotice	
Flurazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Flurbiprofen v. AINS	
Fluspirilen v. Antipsihotice	
Fluvastatin v. Statine	
Fluvoxamin v. Antidepresive, inhibitori ai recaptării serotoninei	
Folcodina v. Analgezice opioide	
Fosfestrol v. Estrogeni	
Fosinopril v. Inhibitori ACE	
Furosemid v. Diuretice de ansă	
Fusidat sodic v. Acid fusidic	
Gemcitabina	Monitorizează funcțiile hepatice
Gemfibrozil	Se evită în boli hepatice
Gestodene v. Progestogeni	
Gestronol v. Progestogeni	
Glibenclamid v. Sulfoniluree	
Gliclazid v. Sulfoniluree	
Glipizid v. Sulfoniluree	
Gliquidon v. Sulfoniluree	
Haloperidol v. Antipsihotice	
Halotan v. text respectiv	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Heparina	Reduce doza în boli severe
Hidroclorotiazida v. Tiazide	
Hidroflumetiazida v. Tiazide	
Hidroxiprogesteron hexanoat v. Progestogeni	
Hidroxizina v. Antihistaminice, Anxiolitice, Hipnotice	
Hipnotice v. Anxiolitice, Hipnotice	
Ibuprofen v. AINS	
Idarubicin	Se reduce doza în funcție de conc. bilirubinei
IMAO	Pot produce hepatotoxicitate idiosincrazică
Imipramina v. Antidepresive triciclice	
Indapamid v. Tiazide	
Indinavir	Reduce doza la 600 mg la 8 ore în suferințe moderate şi uşoare; nestudiat în suferințe severe
Indometacin v. AINS	
Inhibitori ACE	Utilizarea prodrogurilor ca cilazapril, enalapril, fosinopril, moexipril, perindopril, quinapril, ramipril, trandolapril necesită monitorizarea bolnavilor cu insuficiență hepatică
Inhibitori de monoaminoxidază v. IMAO	
Interferon alfa	Monitorizarea atentă în suferințe uşoare şi medii; evitarea în suferințe severe
Interferon beta	Se evită în boli hepatice decompensate
Irinotecan	Monitorizare atentă sau evitare în funcție de concentrația bilirubinei
Isocarboxazid v. IMAO	
Isoniazid	Se evită; hepatotoxicitate idiosincrazică mai frecventă
Isotretinoin	Se evită; poate apare afectare suplimentară a funcțiilor hepatice
Isradipin	Reduce doza
Itraconazol	Prelungirea T1/2 – monitorizarea conc. plasmatice

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Ketoconazol	Induce reacții de tip hepatită; se poate cumula în boli hepatice severe; contraindicată exceptând cazurile fără alternativă
Ketoprofen v. AINS	
Ketorolac v. AINS	
Ketotifen v. Antihistaminice	
Labetalol	Se evită; posibil toxicitate hepato-celulară severă
Lacidipina	Efectul antihipertensiv posibil crescut
Lamotrigina	Producătorii recomandă evitarea
Lansoprazol	În boli hepatice severe doza nu va depăși 30 mg zilnic
Levonorgestrel v. Progestogeni	
Lidocaina	Se evită (sau se reduce doza) în boli hepatice severe
Lofepramina v. Antidepresive triciclice	
Loprazolam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Lorazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Lormetazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Losartan	Se au în vedere doze mai mici
Loxapina v. Antipsihotice	
Lymeciclina v. Tetracicline	
Magneziu săruri	Se evită în coma hepatică dacă există risc de insuficiență renală
Maprotilina v. Antidepresive triciclice	
Medroxiprogesteron acetat v. Progestogeni	
Meflochina	Se evită pentru profilaxie în bolile hepatice severe
Mefrusid v. Tiazide	
Megestrol acetat v. Progestogeni	
Meloxicam v. AINS	
Meprobamat v. Anxiolitice, Hipnotice	
Meptazinol v. Analgezice opioide	
Mequitazin v. Antihistaminice	
Meropenem	Monitorizează transaminazele și concentrația bilirubinei

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Mesterolon v. Androgeni	
Mestranol v. Estrogeni	
Metformin	Se evită; risc crescut de acidoză lactică
Metadona v. Analgezice opioide	
Metohexiton	Se evită sau se reduce doza
Metotrexat	Toxicitate corelată cu doza; se evită în boli nemaligne (ex. psoriasis)
Metotrimeprazin v. Antipsihotice	
Metoxsalen	Se evită sau se reduce doza
Metildopa	Se evită; risc crescut de hepatotoxicitate
Metoclopramid	Se reduce doza
Metolazon v. Tiazide	
Metoprolol	Se reduce doza orală
Metronidazol	Se reduce doza în boli hepatice severe
Mexiletin	Se evită (sau se reduce doza) în boli hepatice severe
Mianserin v. Antidepresive triciclice	
Minociclina v. Tetracicline	
Mivacurium	Se reduce doza
Moclobemid	Se reduce doza în boli hepatice severe
Moexipril v. Inhibitori ACE	
Morfina v. Analgezice opioide	
Moxonidina	Se evită în boli hepatice severe
Nabumeton v. AINS	
Nalbufin v. Analgezice opioide	
Nandrolon v. Anabolizante steroide	
Naproxen v. AINS	
Narotriptan	Maximum 2,5 mg/24 ore în boli hepatice medii; se evită în boli severe
Nefazodon	Se reduce doza
Neomicina	Absorbție digestivă în boli hepatice; risc crescut de ototoxicitate
Nicardipin	Se reduce doza
Nifedipin	Se reduce doza
Nitrazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Nitrofurantoina	S-au comunicat icter colestatic şi hepatită cronică activă
Nitroprusiat	Se evită în boli hepatice severe
Noretisteron v. Progestogeni	
Norfloxacin v. 4-Chinolone	
Norgestimat v. Progestogeni	
Norgestrel v. Progestogeni	
Nortriptilina v. Antidepresive triciclice	
Ofloxacina v. 4-Chinolone	
Olanzapina v. Antipsihotice	
Omeprazol	În boli hepatice severe doza maximă 20 mg pe zi
Ondansetron	Se reduce doza; nu peste 8 mg/zi în boli hepatice severe
Oxazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Oxipertina v. Antipsihotice	
Oxitetraciclina v. Tetracicline	
Oxprenolol	Se reduce doza
Paclitaxel	Se evită în boli hepatice severe
Pantoprazol	În ciroză, administrare în zile alternative
Papaveretum v. Analgezice opioide	
Paracetamol	Toxicitate corelată cu doza; se evită doze mari
Paroxetin v. Antidepresive, inhibitori ai recaptării serotoninei	
Pentazocina v. Analgezice opioide	
Perfenazina v. Antipsihotice	
Periciazina v. Antipsihotice	
Perindopril v. Inhibitori ACE	
Petidina v. Analgezice opioide	
Pilocarpina	Reduce doza orală
Pimozid v. Antipsihotice	
Piperazina	Producătorii recomandă evitarea
Pipotiazina v. Antipsihotice	
Piracetam	Se evită
Piroxicam v. AINS	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Poliestradiol v. Estrogeni	
Politiazida v. Tiazide	
Pravastatin v. Statine	
Prednisolon	Efecte adverse mai frecvente
Prednison	Preferabil prednisolon (prednison necesită conversia la prednisolon de către ficat pentru a fi activ)
Primidona	Reduce doza; poate precipita coma
Procainamida	Se evită sau se reduce doza
Proclorperazina v. Antipsihotice	
Progesteron v. Progestogeni	
Progestogeni	Se evită. A se vedea şi Contraceptive orale
Promazina v. Antipsihotice	
Prometazina v. Antihistaminice	
Propafenona	Se reduce doza
Propranolol	Se reduce doza orală
Protriptilina v. Antidepresive triciclice	
Pirazinamida	Se evită; toxicitate hepatică idiosincrazică
Quinapril v. Inhibitori ACE	
Ramipril v. Inhibitori ACE	
Ranitidina	Risc crescut de confuzie; se reduce doza
Reboxetina	Posibil necesară reducerea dozei
Remifentanil v. Analgezice opioide	
Rifabutin	Reduce doza în insuf. hepatică severă
Rifampicina	Eliminare tulburată; risc crescut de hepatotoxicitate; se evită sau nu se depăşesc 8 mg/kg zilnic
Riluzol	Se evită
Risperidon v. Antipsihotice	
Ritonavir	Se evită în insuf. hepatică severă
Rocuronium	Se reduce doza
Ropinirol	Se evită în insuf. hepatică severă
Salsalat v. Aspirin	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente,	Comentarii
Saquinavir	Conc. plasmatică posibil crescută în insuf. hepatică severă
Sertindol v. Antipsihotice	
Sertralin v. Antidepresive inhibitori ai recaptării serotoninei	
Simvastatin v. Statine	
Stanozolol v. Anabolizante steroide	
Statine	Se evită în boli hepatice active sau creşteri persistente inexiplicabile ale transaminazelor serice
Stilbestrol v. Estrogeni	
Sulindac v. AINS	
Sulfoniluree	Risc crescut de hipoglicemie în boli hepatice severe; se evită sau se folosesc doze mici; pot produce icter
Sulpirid v. Antipsihotice	
Sumatriptan	Se foloseşte jumătate din doza orală
Suxametoniu	Apnee prelungită poate apare în boli hepatice severe datorită sintezei hepatice reduse a pseudocolinesterazei
Tacrolimus	Se reduce doza
Temazepam v. Anxiolitice, Hipnotice	
Tenoxicam v. AINS	
Terbinafin	Se reduce doza
Terfenadin v. Antihistaminice	
Testosteron v. Androgeni	
Teofilina	Se reduce doza
Tetraciclina	Se evită (sau prudenţă); toxicitate corelată cu doza pe cale i.v. Sindrom SLE şi insuf. hepatică raportate cu minociclina
Tiazide	Se evită în boli hepatice severe; hipokaliemia poate precipita coma (diureticele care reţin potasiul pot preveni); risc crescut de hipomagneziemie în ciroza alcoolică
Tibolon	Se evită în boli hepatice severe
Timentin ®	Icter colestatic
Tinzaparin v. Heparina	

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente	Comentarii
Tiopental	Se reduce doza pentru inducție în boli hepatice severe
Tioridazina v. Antipsihotice	
Tolazamida v. Sulfoniluree	
Tolbutamida v. Sulfoniluree	
Topotecan	Se evită în insuf. hepatică severă
Torasemid v. Diuretice de ansă	
Toremifen	Eliminare scăzută în insuf. hepatică; se evită în cea severă
Tramadol v. Analgezice opioide	
Trandolapril v. Inhibitori ACE	
Tranilcipromina v. IMAO	
Trazodon v. Antidepresive triciclice	
Triclofos v. Anxiolitice, Hipnotice	
Trifluoperazina v. Antipsihotice	
Trimeprazina v. Antihistaminice	
Trimipramin v. Antidepresive triciclice	
Triprolidina v. Antihistaminice	
Tulobuterol	Se evită
Valproat	Se evită dacă este posibil; hepatotoxicitate și insuficiență hepatică pot apare (de obicei în primele 6 luni)
Valsartan	Jumătate din doză în insuf. hepatică ușoară sau moderată; se evită în cea severă
Venlafaxina	Jumătate din doză în insuf. hepatică moderată; se evită în cea severă
Verapamil	Se reduce doza orală
Xipamida v. Tiazide	
Zalcitabina	Pot apare tulburări hepatice suplimentare
Zidovudina	Poate apare cumulare
Zolpidem v. Anxiolitice, Hipnotice	
Zopiclon v. Anxiolitice, Hipnotice	
Zuclopentixol v. Antipsihotice	

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAMENTE CARE TREBUIE EVITATE SAU UTILIZATE CU PRECAUȚIE ÎN INSUFICIENȚA RENALĂ

REPRODUCERE DUPĂ „BRITISH NATIONAL FORMULARY", NR. 34, 1997, CU PERMISIUNEA EDITORULUI „THE PHARMACEUTICAL PRESS"

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Acamprosat	U	Evită; excreție urinară
Acarboză	M-S	Producătorul recomandă evitarea; nu există informații
Acebutalol v. Beta-blocante		
Aceclofenac v. AINS		
Acemetacin v. AINS		
Acetazolamida	S	Evită; acidoză metabolică
Aciclovir	M-S	Reduce doza; posibil creștere trecătoare a ureei plasmatice
Acid alendronic	M-S	Evită
Acid clavulanic (ingredient) v. Co-amoxiclav		
Acid etacrinic	S	Evită; ototoxic
Acid mefenamic v. AINS		
Acid nalidixic	M	Evită; risc crescut de grețuri, vome, raș, fotosensibilizare; ineficace prin conc. urinară insuficientă
Acid tiaprofenic v. AINS		
Acid tiludronic	M-S	Se evită
Acid tolfenamic v. AINS		
Acipimox	U	Reduce doza
Acitretin	U	Evită; risc crescut de toxicitate
Acrivastin	M	Evită; excreție prin rinichi
AINS (antiinflamatoare nesteroidiene)	U	Folosește doza eficace minimă și monitorizează

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
		funcția renală; retenție de sodiu și apă; deteriorarea funcției renale putând duce la insuficiență renală; deteriorare raportată și după uz topic
	M-S	Evită dacă este posibil
Alfentanil v. Analgezice opioide		
Alfuzosin	M	Reduce doza
Alopurinol	M	100 mg/zi; toxicitate crescută; raș
	S	100 mg în zile alternative
Alprazolam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Alteplase	M	Risc de hiperkaliemie
Aluminiu săruri	S	Aluminiul se absoarbe și se poate cumula

Notă. *Absorbția aluminiului din săruri de aluminiu este crescută de citrați care sunt conținuți în multe preparate efervescente (ex. analgezice)*

Amantadina	U-M	Reduce doza; excretată prin rinichi
	S	Evită
Amifostina	Producătorul recomandă evitarea	
Amikacin v. Aminoglicozide		
Amilorid v. Diuretice care rețin potasiul		
Aminoglicozide	U	Reduce doza; monitorizează conc. plasmatică; ototoxic; nefrotoxic v. monografii
Amoxicilina	S	Reduce doza; raș mai frecvent
Amfotericina	U	Folosită numai în lipsă de alternativă; nefrotoxicitatea poate fi redusă prin utilizarea de complexe (vezi monografia)
Ampicilina	S	Reduce doza; rash mai frecvent
Analgezice v. Analgezice opioide și AINS		
Analgezice narcotice v. Analgezice opioide		

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Analgezice opioide	M-S	Se reduce doza sau se evită; efect crescut şi prelungit; sensibilitate cerebrală crescută
Anastrozol	M-S	Evită; nu există informații disponibilie
Antipsihotice	S	Se începe cu doze mici; sensibilitate cerebrală crescută; a se vedea Sulpirid
Anxiolitice, Hipnotice	S	Se începe cu doze mici; sensibilitate cerebrală crescută
Aspirin	S	Evită; retenție de sodiu şi apă; deteriorarea funcției renale; risc crescut de sângerare gastro-intestinală
Atenolol v. Beta-blocante		
Aur (auranofin, aurotiomalat)	M	Evită; nefrotoxic
Auranofin v. Aur		
Azapropazon v. AINS (excretate prin rinichi)		
Azatioprina	S	Reduce doza
Azitromicina	M-S	Nu există informații disponibile
Azlocilina	M	Reduce doza
Aztreonam	M	Reduce doza
Baclofen	U	Doze reduse (5 mg/zi); eliminare renală
Bambuterol	U	Doze reduse
Benorilat v. Aspirin		
Benperidol v. Antipsihotice		
Benzodiazepine v. Anxiolitice, Hipnotice		
Benzilpenicilina	S	Max. 6 g/zi; neurotoxicitate – doze mari pot produce convulsii
Beta-blocante	M	Inițial doze mici pentru acebutolol (acumularea metabolitului activ); doze reduse pentru atenolol, nadolol, pin-

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
		dolol, sotalol (toate excretate nemodificate)
	S	Inițial doze mici; nivele plasmatice mai mari după administrare orală; pot reduce fluxul sanguin renal şi afectează funcția renală în insuficiență severă; evită celiprolol, sotalol
Betanidin v. Blocante ale neuronilor adrenergici		
Betaxolol v. Beta-blocante		
Bezafibrat	U-M	Doze reduse; deteriorarea suplimentară a funcției renale
	S	Se evită
Bicarbonat de sodiu	S	Se evită; rol special în unele forme de boli renale
Bismut chelat	S	Se evită
Bisoprolol v. Beta-blocante		
Bleomicina	M	Doze reduse
Blocante ale neuronilor adrenergici	M-S	Se evită; hipotensiune posturală; scăderea fluxului sanguin renal
Bromazepam v. Anxiolitice, hipnotice		
Bumetanid	M	Pot fi necesare doze mai mari
Buprenorfin v. Analgezice opioide		
Calcitonin	M	Doze reduse
Capreomicina	U	Se reduce doza; nefrotoxică; ototoxică
Captopril v. Inhibitori ACE		
Carbamazepina	–	Producătorul recomandă prudență
Carbenoxolon	M	Se evită; retenție hidrică
Carboplatin v. Cisplatin		
Cefadroxil	M	Doze reduse
Cefalexin	S	Max. 500 mg/zi

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Cefamandol	M	Doze reduse
Cefazolin	U	Doze reduse
Cefixim	M	Doze reduse
Cefodizim	M	Doze reduse
Cefotaxim	S	Doze pe jumătate
Cefoxitin	U	Doze reduse
Cefpirom	U	Inițial doză uzuală, apoi 1/2 doză
	M-S	Inițial doză uzuală, apoi 1/4 doză
Cefpodoxim	M	Doze reduse
Ceftazidim	M	Doze reduse
Ceftibuten	U	Doze reduse
Ceftriaxon	S	Doze reduse; monitorizarea conc. plasmatice dacă coexistă insuf. renală severă şi insuf. hepatică
Cefuroxim	M-S	Doze parenterale reduse
Celiprolol v. Beta-blocante		
Certoparin v. Heparina		
Cetirizin	M	1/2 doză
Cerivastatin	M-S	Maxim 200 µcg/zi
Ciclofosfamida	M	Se reduce doza
Ciclopentiazida v. Tiazide		
Cicloserina	U-M	Se reduce doza
	S	Se evită
Ciclosporina v. monografia		
Cilazapril v. Inhibitori ACE		
Cimetidina	U-M	600–800 mg/zi; risc de confuzie ocazional
	S	400 mg/zi
Cinoxacin	M	Se evită; greţuri, raş
Ciprofibrat	M	100 mg în zile alternative
	S	Se evită
Ciprofloxacin	M	Doze pe jumătate
Cisaprid	M	Inițial doze pe jumătate

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Cisplatin	U	Se evită dacă este posibil; nefrotoxic şi neurotoxic
Citalopram	M-S	Nu există informații disponibile
Citrați		Absorbția aluminiului din săruri este crescută de citrați, conținuți în multe preparate efervescente (ex. analgezice)
Claritromicina	M-S	Se prescrie 1/2 doză
Clobazam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Clordronat sodic	U-M	Se prescrie 1/2 doză şi se monitorizează creatinina serică
	S	Se evită
Clorfibrat	U-M	Doze reduse; deteriorarea funcției renale; miopatie
	S	Se evită
Clopamid v. Tiazide		
Cloral hidrat v. Anxiolitice, Hipnotice		
Cloramfenicol	S	Se evită, în afară de cazurile când nu există alternativă; deprimarea hematopoiezei corelată cu doza
Clorazepat v. Anxiolitice, Hipnotice		
Clozapina v. Antipsihotice		
Clordiazepoxid v. Anxiolitice, Hipnotice		
Clormetiazol v. Anxiolitice, Hipnotice		
Clorochina	U-M	Doze reduse; numai în utilizare prelungită
	S	Se evită
Clorotiazida v. Tiazide		
Clorpromazina v. Antipsihotice		
Clorpropamida	U	Se evită; tolbutamida şi gliquidon alternative
Clortalidon v. Tiazide		
Clortetraciclina v. Tetracicline		
Co-Amoxiclav	M-S	Se reduce doza

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Codeina v. Analgezice opioide		
Colchicina	S	Se evită sau se reduce doza dacă nu există alternativă
Colistina	U	Doze reduse; nefrotoxic; neurotoxic
Co-trimoxazol	M	Doze reduse; erupții şi tulburări sanguine; poate produce deteriorarea suplimentară a funcției renale
Dalteparin v. Heparina		
Danaparoid v. Heparina		
De-Nol ®	S	Se evită
Desfluran	M	Se reduce doza
Desmopresin		Efectul antidiuretic poate fi scăzut; v. monografia
Dexfenfluramina		Producătorul recomandă să se evite
Dextrometorfan v. Analgezice opioide		
Dextromoramid v. Analgezice opioide		
Dextropropoxifen v. Analgezice opioide		
Diamorfina v. Analgezice opioide		
Diazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Diazoxid	S	75–150 mg i.v.; creşterea efectului hipotensiv
Diclofenac v. AINS		
Didanosine	U-M	Se reduce doza; excreție prin rinichi
Difenoxilat v. Analgezice opioide		
Diflunisal v. AINS (excretat prin rinichi)		
Digitoxina	S	Max. 100 µg/zi; v. şi digoxina
Digoxina	U	Se reduce doza; toxicitate crescută prin tulburări electrolitice; v. monografia
Dihidrocodeina v. Analgezice opioide		
Diltiazem		Se începe cu doze mai mici

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Dimenhidrinat	S	Producătorul avertizează posibila cumulare
Dipipanona v. Analgezice opioide		
Disopiramid	U	100 mg la 8 ore sau 150 mg la 12 ore
	M	100 mg la 12 ore
	S	150 mg la 24 ore
Diuretice care rețin potasiul	U	Se monitorizează potasemia; risc crescut de hiperkaliemie în insuficiența renală; amilorid se excretă renal netranformat
	M	Se evită
Domperidon	S	Doze reduse cu 30–50%
Doxiciclina v. Tetracicline		
Droperidol v. Antipsihotice		
Efedrina	S	Se evită; toxicitate SNC crescută
Enalapril v. Inhibitori ACE		
Enfluran	S	Se evită
Ergometrina	S	Producătorul recomandă să se evite
Ergotamina	M	Se evită; grețuri, vome; risc de vasoconstricție renală
Eritromicina	S	Max. 1,5 g/zi (ototoxicitate)
Etambutol	U	Se reduce doza; pericol pentru nervul optic
Etidronat sodic	U	Max. 5 mg/kg/zi; excretat prin rinichi
	M	Se evită
Etodolac v. AINS		
Etoposid	U	Se reduce doza
Famciclovir	U-M	Se reduce doza
Famotidina	S	Doze reduse
Fenazocina v. Analgezice opioide		
Fenbufen v. AINS		
Fenilbutazona v. AINS		

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Fenobarbital	S	Se evită doze mari
Fenofibrat	U	200 mg/zi
	M	100 mg/zi
	S	Se evită
Fenoperidina v. Analgezice opioide		
Fenoprofen v. AINS		
Fenotiazine v. Antipsihotice		
Fentanil v. Analgezice opioide		
Flecainida	U	Doza inițială max. 100 mg/zi
Flucloxacilina	S	Se reduce doza
Fluconazol	U	Doză redusă sau interval mărit pentru terapie cu doze repetate
Flucitozina	M	Doze reduse
Fludarabina	U	Doze reduse sau monitorizarea efectului
	M	Se evită
Flufenazina v. Antipsihotice		
Flunitrazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Fluoxetin	U-M	Doze reduse (în zile alternative)
	S	Se evită
Flupentixol v. Antipsihotice		
Flurazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Flurbiprofen v. AINS		
Fluvastatin	S	Se evită
Fluvoxamin	M	Inițial doze mai mici
Folcodina v. Analgezice opioide		
Foscarnet	U	Se reduce doza; se consultă prospectul
Fosfamicina	S	Se evită; nu se ating concentrații urinare terapeutice
Fosinopril v. Inhibitori ACE		
Furosemid	M	Pot fi necesare doze mai mari; după injectarea i.v. rapidă poate apărea surditate

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Gabapentin	U	Se reduce doza; se consultă prospectul
Galamina	M	Se evită; paralizie prelungită
Ganciclovir	U	Se reduce doza; se consultă prospectul
Gemcitabin	U	Monitorizează funcția renală
Gemfibrozil	S	Inițial 900 mg/zi
Gentamicin v. Aminoglicozide		
Glibenclamid	S	Se evită; risc de hipoglicemie prelungită
Gliclazid	S	Inițial doze mici; risc de hipoglicemie
Glipizid	S	Inițial doze mici; risc de hipoglicemie
Gliquidon	S	Poate necesita reducerea dozei; risc de hipoglicemie
Guanetidin v. Blocante ale neuronilor adrenergici		
Haloperidol v. Antipsihotice		
Heparina	S	Risc crescut de sângerare
Hidralazina	M	Inițial doze mici; creşterea efectului hipotensiv
Hidroclorotiazida v. Tiazide		
Hidroflumetiazida v. Tiazide		
Hidroxiclorochina	U-M	Doze reduse; numai în utilizare prelungită
	S	Se evită
Hipnotice v. Anxiolitice, Hipnotice		
Ibuprofen v. AINS		
Idarubicin	U	Doze reduse
Ifosfamida	M	Doze reduse
Indapamid v. Tiazide		
Indometacin v. AINS		
Inhibitori ACE	U-M	Folosire cu prudență şi monitorizarea răspunsului. Pot apare hiperkaliemie şi alte efecte adverse. Doze

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
		inițiale: captopril 12,5 mg × 2/zi; cilazapril 500 mcg × 1/zi; enalapril 2,5 mg × 1 /zi; fosinopril 10 mg × 1/zi; moexipril 3,75 mg × 1/zi; perindopril 2 mg × 1/zi (2 mg × 1/zi, în zile alternative în insuf. moderată); quinapril 2,5 mg × 1/zi; ramipril 1,25 mg × 1/zi; trandolapril 500 mcg × 1/zi
Inosin Pranobex	U	Se evită; metabolizat în acid uric
Insulina	S	Poate fi necesară reducerea dozelor; scăderea nevoilor de insulină; tulburarea răspunsului compensator la hipoglicemie
Interferon alfa	U-M S	Monitorizare atentă Se evită
Interferon beta		Nu există informații disponibile; se recomandă monitorizare
Irinotecan		Nu există informații disponibile
Isoniazid	S	Max. 200 mg/zi; neuropatie periferică
Isotretinoin	U	Se evită; risc crescut de toxicitate
Itraconazol		Biodisponibilitate posibil redusă; se recomandă monitorizare
Kanamicin v. Aminoglicozide		
Ketoprofen v. AINS		
Ketorolac v. AINS		
Lamotrigin	M-S	Metabolitul se poate cumula
Lamivudin	U	Se reduce doza
Levocabastin	S	Producătorul recomandă să se evite

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Lisinopril v. Inhibitori ACE		
Litiu	U	Se evită dacă este posibil sau se reduce doza și monitorizarea atentă a concentrației plasmatice
	M	Se evită
Loprazolam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Lorazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Lormetazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Losartan	M-S	Se începe cu 25 mg o dată/zi
Loxapin v. Antipsihotice		
Lymeciclina v. Tetracicline		
Magneziu, săruri	M	Se evită sau se reduce doza; risc crescut de toxicitate; mixturile de carbonat de Mg și de trisilicat de Mg au conținut ridicat de sodiu
Mefrusid v. Tiazide		
Melfalan	M	Doze reduse
	S	Se evită doze i.v. înalte
Meprobamat v. Anxiolitice, Hipnotice		
Meptazinol v. Analgezice opioide		
Mercaptopurina	M	Doze reduse
Meropenem	U	Intervalul dozelor se creşte la 12 ore
	M	1/2 doza la 12 ore
	S	1/2 doza la 24 ore
Mesalazina	U	Se evită; nefrotoxic
Metadona v. Analgezice opioide		
Metformin	U	Se evită; risc crescut de acidoză lactică
Metildopa	M	Inițial doze mici; creşterea efectului hipotensiv şi sedativ
Metocarbamol	U	Se evită; conc. plasmatică crescută şi acidoză datorite solventului în injecție

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Metoclopramid	S	Se evită sau se reduce doza; risc crescut de reacții extrapiramidale
Metolazon v. Tiazide		
Metoprolol v. Beta-blocante		
Metotrexat	U	Doze reduse; acumulare; nefrotoxic
	M	Se evită
Midazolam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Milrinon	U	Se reduce doza și se monitorizează răspunsul
Minociclina v. Tetracicline		
Mivacurium	S	Se reduce doza; paralizie prelungită
Moexipril v. Inhibitori ACE		
Morfina v. Analgezice opioide		
Monoxidin	U	Doza max. unică 200 mcg și zilnică 400 mcg
	M-S	Se evită
Nabumeton v. AINS		
Nadolol v. Beta-blocante		
Nalbufin v. Analgezice opioide		
Naproxen v. AINS		
Naratriptan	M	Max. 2,5 mg în 24 ore
	S	Se evită
Nefazodon	S	Se reduce doza
Neomicina	U	Se evită; ototoxic; nefrotoxic
Neostigmina	M	Poate necesita reducerea dozei
Netilmicina v. Aminoglicozide		
Nicardipin	M	Inițial doze mici
Nifedipin	M	Inițial doze mici; deteriorarea reversibilă a funcției renale
Nitrazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Nitrofurantoina	U	Se evită; neuropatie periferică ineficace datorită conc. urinare insuficiente

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Nitroprusid	M	Se evită folosirea prelungită
Nizatidin	U	1/2 doza
	M	1/4 doza
Norfloxacin	S	Doze pe jumătate
Ofloxacin	U	Inițial doza uzuală apoi doze pe jumătate
	M	Inițial doza uzuală apoi 100 mg la 24 ore
Olanzapin v. Antipsihotice		
Olsalazin	U	Producătorul recomandă să se evite în insuf. renală semnificativă
Oxazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Oxipertina v. Antipsihotice		
Oxitetraciclina v. Tetracicline		
Oxprenolol v. Beta-blocante		
Pamidronat sodic	M-S	Viteza infuziei max. 20 mg/oră
Pancuronium	S	Prelungirea duratei blocului
Papaveretum v. Analgezice opioide		
Paroxetin	M	Inițial doze uzuale; mici creşteri la nevoie
Penicilamina	U	Se evită dacă este posibil sau se reduce doza; nefrotoxic
Pentamidina	M	Doze reduse; se consultă literatura
Pentazocin v. Analgezice opioide		
Perfenazina v. Antipsihotice		
Periciazina v. Antipsihotice		
Perindopril v. Inhibitori ACE		
Petidina v. Analgezice opioide		
Pimozid v. Antipsihotice		
Pindolol v. Beta-blocante		
Piperacilin	M	Doze reduse

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Piperazina	S	Doze reduse; neurotoxic
Pipotiazina v. Antipsihotice		
Piracetam	U M S	1/2 doză 1/4 doza Se evită
Piridostigmina	M	Se reduce doza; excreție renală
Piroxicam v. AINS		
Pivampicilina	S	Doze reduse; erupții mai frecvente
Politiazida v. Tiazide		
Potasiu, săruri	M	Se evită folosirea de rutină; risc crescut de hiperkaliemie
Povidon-iodat	S	Se evită aplicarea regulată pe mucoase inflamate sau lezate
Pravastatin	M-S	Se începe cu doze la limita inferioară
Prazosin	S	Inițial doze mici; creşterea sensibilității la efect hipotensiv şi posibil toxicitate SNC
Preparate efervescente v. Citrați		
Primidona	S	Se evită doze mari
Probenecid	M	Se evită; ineficacitate şi toxicitate crescută
Procainamida	U	Se evită sau doze reduse
Procarbazina	M	Doze reduse
Proclorperazina v. Antipsihotice		
Proguanil	U M S	100 mg o dată pe zi 50 mg în zile alternative 50 mg o dată pe săptămână; risc crescut de toxicitate hematologică
Promazina v. Antipsihotice		
Propiltiouracil	U	Doze reduse
Propranolol v. Beta-blocante		
Pseudoefedrina	S	Se evită; toxicitate crescută pe SNC

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Quinapril v. Inhibitori ACE		
Raltitrexed	U M-S	Se reduce doza Se evită
Ramipril v. Inhibitori ACE		
Ranitidina	S	Doze pe jumătate; risc ocazional de confuzie
Ranitidin-bismut citrat	S	Se evită
Reboxetin	S	Doze reduse
Rifabutin	M	1/2 doză
Riluzol	Producătorul recomandă să se evite	
Risperidon v. Antipsihotice		
Rocuronium	M	Doze reduse; paralizie prelungită
Ropinirol	S	Se evită
Salcatonin v. Calcitonin		
Salicilați v. Aspirin		
Salsalat v. Aspirin		
Sare substituenți	M	Evită utilizarea de rutină; risc crescut de hiperkaliemie
Saquinavir	S	Posibil necesară ajustarea dozei
Sertalin		Producătorul recomandă prudență
Simvastatin	M-S	Doze peste 10 mg/zi trebuie folosite cu prudență
Sodiu, săruri	S	Se evită
Sotalol v. Beta-blocante		
Spironolactona v. Diuretice care rețin potasiul		
Stavudina	U	20 mg × 2/zi (15 mg sub 60 kg)
	M	20 mg × 1/zi (15 mg sub 60 kg)
	S	Nu există informații
Streptomicina v. Aminoglicozide		
Sucralfat	S	Se evită; aluminiul poate fi absorbit şi se acumulează

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Sulfadiazina	S	Se evită; risc crescut de cristalurie
Sulfadimidina v. Sulfamide		
Sulfasalazina	S	Se asigură aport înalt de lichide; erupții şi tulburări sanguine; risc de cristalurie
Sulfinpirazona	M	Se evită; ineficacitate ca uricozuric
Sulfamide	M	Se asigură aport înalt de lichide; erupții şi tulburări sanguine; risc de cristalurie
Sulfoniluree v. fiecare medicament		
Sulindac v. AINS (excreție renală)		
Sulpirid	M	Se evită dacă este posibil sau doze reduse
Tazobactam	U	Doze reduse
Teicoplanin	U	Se reduce doza după 4 zile; se consultă literatura
Temazepam v. Anxiolitice, Hipnotice		
Temocilina	M	Doze reduse
Tenoxicam v. AINS		
Terbinafin	U	1/2 doză
Tetracicline (excepție doxiciclina, minociclina)	U	Se evită; se foloseşte doxiciclina sau minociclina dacă este necesar; efect antianabolic, creşte ureea plasmatică, deteriorarea funcției renale
Tiazide şi diuretice înrudite	M	Se evită; ineficacitate (metolazona este eficace dar cu risc de diureză excesivă)
Tioguanina	M	Doze reduse
Tioridazina v. Antipsihotice		
Ticarcilin	M-S	Doze reduse
Timolol v. Beta-blocante		
Tinzaparin v. Heparina		
Tobramicina v. Aminoglicozide		

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Tolazamida	S	Poate fi necesară reducerea dozei; risc crescut de hipoglicemie
Tolbutamida	S	Poate necesita reducerea dozei; risc crescut de hipoglicemie
Topiramat	M-S	Timp mai lung pentru conc. plasmatică de echilibru
Topotecan	M S	Se reduce doza Se evită
Torasemid	M	Pot fi necesare doze mari
Tramadol v. Analgezice opioide		
Trandolapril v. Inhibitori ACE		
Triamteren v. Diuretice care reţin potasiul		
Triclofos v. Anxiolitice, Hipnotice		
Trifluoperazina v. Antipsihotice		
Trimeprazina	S	Se evită
Trimetoprim	M	Doze reduse
Tripotasium dicitratobismutat v. Bismut chelat		
Tulobuterol	U	Poate necesita reducerea dozei; excreţie renală
Valaciclovir ca pentru Aciclovir		
Valsartan	M-S	Se începe cu 40 mg × 1/zi
Vancomicin	U	Se evită uzul parenteral, dacă este posibil; ototoxic; nefrotoxic
Vecuronium	S	Doze reduse; durata blocului posibil prelungită
Venlafaxina	M S	1/2 doza Se evită
Vigabatrina	U	Excreţie renală – pot fi necesare doze de întreţinere mai mici
Xamoterol	M	Doze reduse; excreţie renală
Xipamid v. Tiazide		

Scanned with OKEN Scanner

Medicamentul	Gradul insuficienței	Comentarii
Zidovudina	U	Excreție renală; risc crescut de toxicitate
Zopiclona v. Anxiolitice, Hipnotice		
Zuclopentixol v. Antipsihotice		

Recomandările dozelor sunt bazate pe severitate suferinței renale. Aceasta este exprimată prin rata filtrării glumerulare (RFG), măsurată curent prin clearance-ul creatininei. Concentrația creatininei serice poate fi folosită ca o măsură a funcției renale, dar este un ghid aproximativ dacă nu este corectat în funcție de vârstă, greutate, sex.

Pentru scopul prescrierii medicamentelor afectarea renală este împărțită arbitrar în trei grade:

Gradul	RFG (ml/min)	Creatinina serică (aprox.) (µmoli/l)
Uşor (U)	20–50	150–300
Moderat (M)	10–20	300–700
Sever (S)	< 10	>,700

Factori de conversie:

Litri/24 ore = ml/minut × 1,44
ml/minut = litri/24 ore × 0,69

Funcția renală scade cu vârsta; mulți bătrâni au RFG sub 50 ml/min care, datorită reducerii masei musculare, nu poate fi indicată prin creşterea creatininei serice. Este înțelept să se presupună existența unei afectări renale, cel puțin uşoare, când se prescriu medicamente la vârstnici.

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAMENTE PENTRU ÎNGRIJIRE PALIATIVĂ ÎN STĂRI TERMINALE

REPRODUCERE SELECTIVĂ DUPĂ „BRITISH NATIONAL FORMULARY" NR. 34, 1997, CU PERMISIUNEA EDITORULUI „THE FARMACEUTICAL PRESS"

Numărul medicamentelor trebuie să fie cât mai mic posibil. Administrarea lor poate necesita un efort. Medicația orală este satisfăcătoare adesea exceptând situațiile cu grețuri şi vome, disfagie, slăbiciune, comă, în care poate fi necesară administrarea parenterală.

DUREREA

Analgezicele sunt mai active în prevenirea dezvoltării durerii decât în înlăturarea durerii existente.

Administrarea regulată a analgezicelor **neopioide, aspirina** sau **paracetamol,** face adesea nenecesară utilizarea opioidelor. Aspirina (sau alte AINS) poate controla durerea datorită metastazelor osoase; naproxen, flurbiprofen, indometacin sunt utile şi pot fi administrate rectal, la nevoie. Radioterapia, izotopii radioactivi de stronțiu şi bifosfonații pot fi utili pentru durarea datorită metastazelor osoase.

Morfina este cea mai utilizată dintre analgezicele opioide.

Calea orală. Morfina se administrează în soluție, la fiecare 4 ore. Doza inițială depinde de tratamentul anterior. Doza de 5–10 mg este suficientă pentru a înlocui un analgezic mai slab (ex. paracetamol) dar 10–20 mg sau mai mult sunt necesare pentru a înlocui unul puternic. Dacă prima doză de morfină nu este mai eficace decât analgezicul anterior, doza se creşte cu 50%, scopul fiind alegerea dozei minime care previne durerea. Deşi doza de 5–20 mg este de obicei suficientă, nu trebuie ezitat să fie crescută treptat, în funcție de răspuns, la 100 mg sau ocazional până la 500 mg sau mai mult, dacă este necesar. Dacă durarea apare între doze, doza următoare trebuie crescută. În interval se dă o doză suplimentară. Doza trebuie ajustată prin evaluarea atentă a durerii şi trebuie luată în considerare utilizarea altor medicamente (ex. AINS)

Preparate de morfină cu eliberare modificată sunt o alternativă la soluția orală. Doza totală zilnică necesară poate fi dată în 1–2 doze.

Doza inițială pentru un preparat cu eliberare modificată desemnat pentru 2 administrări zilnice este de obicei 10–20 mg la 12 ore, dacă anterior nu s-a administrat alt analgezic sau s-a folosit paracetamol. Înlocuirea unui analgezic opioid mai slab necesită o doză inițială de 20–30 mg la 12 ore. Creşterea ulteri-

Scanned with OKEN Scanner

oară trebuie să se refere la doză, nu la frecvența administrării, care rămâne la 12 ore.

Calea parenterală. Dacă bolnavul nu poate înghiți, doza i.m. echivalentă de morfină este jumătate din doza în soluție orală. În cazul tabletelor cu eliberare modificată este jumătate din doza totală pentru 24 ore, care se administrează în 6 prize la 4 ore. **Diamorfina** este preferată pentru injecții. Doza echivalentă i.m. sau s.c. este 1/4–1/3 din doza orală de morfină.

Calea rectală. Morfina poate fi administrată în supozitoare.

DUREREA GASTRO-INTESTINALĂ

Durerea din colica intestinală poate fi redusă cu loperamid 2–4 mg × 4/zi. Poate fi utilă scopolamina, sublingual, 300 µg × 3/zi. Durerea din distensia gastrică datorită presiunii pe stomac poate fi tratată cu un antiacid asociat cu un antiflatulent şi cu domperidon 10 mg × 3/zi înainte de masă.

SPASM MUSCULAR. Se administrează un miorelaxant, ex. diazepam 5–10 mg/zi sau baclofen 5–10 mg × 3/zi.

DUREREA NERVOASĂ. Durerea datorită compresiei unui nerv poate fi redusă cu dexametazon 8 mg/zi, care reduce edemul din jurul tumorii.

Durerea disestezică sau prin rănire rezultând din iritarea unui nerv poate fi redusă cu amitriptilină 25–75 mg seara sau cu carbamazepină 200 mg × 3/zi.

STĂRI DIVERSE

Unele recomandări din cele ce urmează implică indicații sau căi neautorizate.

CREŞTEREA PRESIUNII INTRACRANIENE. Dexametazonă 16 mg/zi timp de 4–5 zile, ulterior redusă la 4–6 mg/zi dacă este posibil.

TUSE DIFICILĂ. Inhalarea de aburi sau sol. morfină oral, inițial 5 mg la 4 ore.

DISPNEE. Oral sol. morfină, inițial 5 mg la 4 ore. Diazepam 5–10 mg/zi. Dexametazon 4–8 mg/zi.

SECREȚIE PULMONARĂ EXCESIVĂ. Inj. s.c. scopolamină 400–600 µg la 4–8 ore.

AGITAȚIE, CONFUZIE. Haloperidol 1–3 mg oral la 8 ore. Clorpromazina 25–50 mg oral la 8 ore, poate produce sedare mai pronunțată.

SUGHIȚ. Antiacid + antiflatulent în cazul distensiei gastrice. Metoclopramid 10 mg la 6–8 ore oral sau i.m. Clorpromazină 10–25 mg la 6–8 ore.

Scanned with OKEN Scanner

ANOREXIE. Prednisolon 15–30 mg/zi sau dexametazon 2–4 mg/zi.

CONSTIPAȚIE. Laxativ de volum, emoliente şi osmotice (lactuloză).

MICOZE. Curățare cu o mixtură conținând 1 parte povidon-iodat 4% şi 4 părți parafină lichidă. Metronidazol oral pentru eradicarea bacteriilor anaerobe responsabile de mirosul tumorilor cu fungi. Şi aplicare locală.

SÂNGERĂRI CAPILARE. Aplicarea de tifon îmbibat cu sol. adrenalină 1‰.

GURA USCATĂ. Igiena gurii, supt ghiață sau bucăți de ananas, salivă artificială. În candidiază preparate orale de nistatin sau miconazol; alternativ fluconazol oral.

PRURIT. Emoliente. Colestiramina, anabolizante, ex. stanozolol 5–10 mg/zi. Antihistaminice.

CONVULSII. Profilaxie cu fenitoină sau carbamazepină. Diazepam supozitoare 10–20 mg la 4–8 ore. Fenobarbital inj. 50–200 mg × 2/zi.

DISFAGIE. Dexametazon 8 mg/zi.

GREȚURI, VĂRSĂTURI. Diagnosticul cauzei înainte de tratament. Octreotid, infuzie s.c. 300–600 µg/24 ore.

Greturile şi vărsăturile datorite morfinei se previn cu haloperidol 1,5 mg × 1–2/zi. Proclorperazina.

INSOMNIE. Tratamentul cauzelor: discomfort, crampe, transpirații nocturne, blocarea articulațiilor, spaima. Benzodiazepine.

Scanned with OKEN Scanner

MEDICAMENTE ADMINISTRATE ÎN PERFUZIE INTRAVENOASĂ

REPRODUCERE SELECTIVĂ DUPĂ „BRITISH NATIONAL FORMULARY", NR. 34, 1997, CU PERMISIUNEA EDITORULUI „THE PHARMACEUTICAL PRESS"

Anexa cuprinde adiția la perfuzia i.v. de glucoză 5% şi 10%, clorură de sodiu 0,9%, sol. Ringer, sol. Hartmann. Compatibilitatea cu glucoza 5% şi cu clorura de sodiu 0,9% indică compatibilitatea cu perfuzia i.v. de clorură de sodiu şi glucoză. Dacă se foloseşte apa pentru injecții, se va avea grijă să se evite soluția hipotonă. Informațiile din anexă se referă la produsele farmaceutice cu numele de înregistrare menționate; pentru alte produse trebuie verificată corespondența.

Medicament	Metoda de perfuzie
Acetilcisteina Parvolex ®	Continuă în glucoză 5%
Aciclovir sodic Zovirax IV ®	Intermitent în clorură de sodiu 0,9% sau clorură de sodiu şi glucoză sau sol. Hartmann
Inițial se face soluție cu 25 mg/ml în apă distilată sterilă sau clorură de sodiu 0,9% apoi se diluează la cel mult 5 mg/ml cu lichidul de perfuzie; volum minim 50 ml; se perfuzează într-o oră; alternativ poate fi administrată într-o conc. de 25 mg/ml folosind o pompă de perfuzie şi administrată într-o oră	
Acid etacrinic (sare sodică) Edecrin ®	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
pH-ul perfuziei în glucoză trebuie ajustat la circa 5	
Acid fusidic (sare de sodiu) Fucidin ®	Continuu în glucoză 5% (vezi mai jos) sau clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare inițială în soluția tamponată oferită şi diluare la 500 ml; administrare într-o venă centrală timp de 2 ore (sau 6 ore într-o venă superficială); incompatibil în soluții cu pH sub 7,4	
Alfentanil clorhidrat Rapifen ®	Continuu sau intermitent cu glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau Hartmann

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Alteplase Actilyse ®	Continuu sau intermitent în clorură de sodiu 0,9%

Se dizolvă în apă dist. sterilă la o conc. de 1 mg/ml şi se perfuzează i.v.; alternativ se diluează soluția în lichidul de perfuzie la o conc. peste 200 µg/ml; nu se perfuzează în sol. glucoză

Amifostin Ethyol ®	Intermitent în clorură de sodiu 0,9%

Administrare în 15 minute

Amikacin sulfat Amikin ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Se administrează în 30 minute

Aminofilin	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Amiodarona HCl Cordarone X ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5%

Volum de perfuzie inițial sugerat 250 ml administrat în 20–120 minute; pentru perfuzii repetate până la 1,2 g într-un volum maxim de 500 ml; perfuzia în urgențe nu trebuie diluată la mai puțin de 600 µg/ml; incompatibil cu clorura de sodiu

Amoxicilina sodică Amoxil ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorura de sodiu 0,9%

Prepararea soluției diluate şi administrarea imediată; volum sugerat 100 ml administrat în 30–60 minute

	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann. Perfuzie continuă nerecomandată uzual

Amfotericina sodică complex cu deoxicolat Fungizone ®	Continuu în glucoză 5%

Se dizolvă cu atenție; preparatul trebuie diluat într-un volum mare; pH-ul glucozei să nu fie sub 4,2; se protejează de lumină; timp de perfuzie sugerat 6 ore

Ampicilina sodică Penbritin ®	Intermitent în glucoza 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Prepararea soluției diluate şi administrarea imediată; volum sugerat 100 ml administrat în 30–60 minute; perfuzia continuă nu este recomandată uzual

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Ampicilin/cloxacilin (sare sodică) Ampliclox ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Prepararea soluției diluate și administrarea imediată; volum sugerat 100 ml administrat în 30–60 minute	
	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann
Atenolol Tenormin ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Timp de perfuzie sugerat 20 minute	
Atracurium Tracrium ®	Continuă în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Stabilitatea variază cu diluantul	
Azatioprina Imuran ®	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Soluția preparată trebuie administrată imediat	
Azlocilin sodic Securopen ® (5 g)	Intermitent în glucoză 5 și 10% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer
Perfuzie intermitentă sugerată pentru doze peste 2 g; administrare în 20–30 minute	
Aztreonam Azactam ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann
Se dizolvă inițial în apă distilată sterilă (1 g/3 ml) apoi se diluează la o concentrație de cel puțin 20 mg/ml; administrare în 20–60 minute	
Benzilpenicilină sodică Crystapen ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Volum sugerat 100 ml, administrat în 30–60 minute. Perfuzia continuă nerecomandată uzual	
Betametazon sodiu fosfat Betnesol ®	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Bleomicin sulfat	Intermitent în clorură de sodiu 0,9%
Administrare lentă; volum sugerat 200 ml	

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Bumetanid Burinex ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Volum sugerat 500 ml; administrare în 30–60 minute	
Calciu folinat Calciu Leucovorin ® Refolinon ®	Continuă în clorură de sodiu 0,9% Calciu Leucovorin ® poate fi perfuzat şi în glucoză 5% şi 10% sau sol. Hartmann
Calciu gluconat	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Se evită bicarbonaţi, fosfaţi, sulfaţi	
Carboplatin Paraplatin ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Conc. finală 500 µg/ml; administrare în 15–60 minute	
Carmustin BiCNU ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Administrare în 1–2 ore	
Cefamandol nafat Kefadol ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% şi 10% sau clorură de sodiu 0,9%
Perfuzia continuă nerecomandată uzual	
Cefazolină sodică Kefzol ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% şi 10% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Perfuzia continuă nerecomandată uzual	
Cefodizim sodic Timecef ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann sau apă pentru injecţii
Se dizolvă în 40 ml lichid pentru perfuzie şi se administrează în 30 minute	
Cefotaxim sodic Claforan ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann sau apă pentru injecţii
Volum sugerat 40–100 ml administrat în 20–60 minute	
Cefoxitin sodic Mefoxin ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% şi 10% sau clorură de sodiu 0,9%
Perfuzia continuă nerecomandată uzual	

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Cefradina Velosef ®	Concomitent sau intermitent în glucoză 5 sau 10% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann sau sol. Ringer
Ceftazidim pentahidrat Fortum ® Kefadim ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5 şi 10% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Se dizolvă iniţial 2 g în 10 ml (3 g în 15 ml) lichid de perfuzie; pentru Fortum diluare ulterioară la o conc. de 40 mg/ml; pentru Kefadim ® diluare ulterioară la o conc. de 20 mg/ml; administrare în 30 minute

Ceftriaxon sodic Rocephin ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5 sau 10% sau clorură de sodiu 0,9%

Perfuzie intermitentă a 2 g (50 mg/kg sau mai mult pentru copii) în cel puţin 30 minute; nu se asociază cu lichide de perfuzie conţinând calciu

Cefuroxim sodic Zinacef ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Dizolvare iniţială în apă pentru injecţii (minim 2 ml pentru fiecare 250 mg, 15 ml pentru 1,5 g); volum sugerat 50–100 ml administrat în 30 minute

Ciclofosfamida Endoxan ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau apă distilată

Pentru perfuzie intermitentă volum sugerat 50–100 ml administrat în 5–15 minute

	Prin tub picător în glucoză 5%
Ciclosporina Sandimun ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare la concentraţia de 50 mg în 20–100 ml; administrare în 2–6 ore; nu se foloseşte un echipament cu PVC

Cimetidina Tagamet ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Pentru perfuzie intermitentă volum sugerat 100 ml administrat în 30–60 minute

Cisplatin Cisplatin Lederle	Continuu în clorură de sodiu 0,9% sau clorură de sodiu şi glucoză

Pulberea pentru injecţii se dizolvă în apă pentru injecţii (10 mg în 10 ml, 50 mg în 50 ml); volum sugerat 2 litri administraţi în 6–8 ore

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Citarabina Cytosar®	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Cytosar ® se reconstituie cu diluantul furnizat sau cu lichidul de perfuzie; se verifică containerul pentru opalescență sau precipitat în timpul administrării

Claritromicina Klaricid ® i.v.	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann

Dizolvare inițială în apă pentru injecții (500 mg în 10 ml) apoi diluare la o conc. de 2 mg/ml; administrare în 60 minute

Clindamicin fosfat Dalacin ® C Phosphate	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Administrare cel puțin în 10–60 minute (1,2 g în cel puțin 60 minute; doze mai mari prin perfuzie continuă)

Clomipramin HCl Anafranil ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Volum sugerat 125–500 ml administrat în 45–180 minute

Clonazepam Rivotril ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Volum sugerat 250 ml

Clorochina sulfat Nivaquine ®	Continuu în clorura de sodiu 0,9%
Cloramfenicol succinat sodic Kemicetine ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Cloxacilin sodic Orbenin ®	Intermitent în glucoza 5% sau clorura de sodiu 0,9%

Volum sugerat 100 ml, administrare în 30–60 minute

	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann

Perfuzia continuă nerecomandată uzual

Co-amoxiclav Augmentin ®	Intermitent în clorură de sodiu 0,9% sau apă pentru injecții; a se vedea prospectul de ambalaj

Volum sugerat 50–100 ml administrat în 30–40 minute şi în totalitate în 4 ore de la prepararea soluției

	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Colistin sulfometat sodic Colomycin ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer

Maximum 6 ore între prepararea soluției și terminarea administrării

Co-trimoxazol Septrin ® pentru perfuzii	Intermitent în glucoză 5 și 10% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer

Soluția din fiolă (5 ml) se diluiază la 125 ml, 2 fiole (10 ml) la 250 ml sau 3 fiole (15 ml) la 500 ml; timp de administrare sugerat pentru perfuzie 90 minute (dar poate fi ajustat potrivit necesarului de lichid); dacă este necesară restricția lichidelor o fiolă poate fi diluată cu 75 ml glucoză 5%

Dactinomicina Cosmegen Lyovac ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială în apă pentru injecții

Daunorubicină HCl Cerubidin ®	Prin tub picător în clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială cu 4 ml apă pentru injecții pentru a obține soluție cu 5 mg/ml; se diluează doza necesară cu lichid de perfuzie la o conc. de 1 mg/ml; administrare în 20 minute

Desferoxamina mesilat Desferal ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială în apă pentru injecții (500 mg/5 ml) apoi diluare cu lichidul de perfuzie

Desmopresina DDAVP ®	Intermitent în clorură de sodiu 0,9%

Diluare cu 50 ml și administrare în 20 minute

Dexametazon sodiu fosfat Decadron ® Dexamethasone, Organon	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dexamethasone Organon poate fi perfuzat și în sol. Ringer sau sol. Hartmann

Diazepam (soluție) Valium ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare la o concentrare de maxim 40 mg/500 ml; maxim 6 ore între prepararea soluției și terminarea administrării; absorbit parțial de plasticul setului de perfuzie

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Diclofenac sodic Voltarol ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare 75 mg cu 100–500 ml lichid de perfuzie (în prealabil tamponat cu 0,5 ml sol. bicarbonat de sodiu 8,4% sau cu 1 ml sol. bicarbonat de sodiu 4,2%); pentru perfuzie intermitentă administrare în 30–120 minute

Digoxin Lanoxin ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Se administrează lent

Disopiramid fosfat Rythmodan ® sol. Hatmann	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hatmann

Ritm maxim pentru perfuzia continuă 20–30 mg/oră (sau 400 µg/kg/oră)

Dobutamin HCl Dobutrex ® Dosiject ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare la o concentrație de 0,5–1 mg/ml şi administrare cu dispozitiv de perfuzie controlată; soluții mai concentrate (maxim 5 mg/ml) se administrează cu pompa de perfuzie; incompatibil cu bicarbonat

Docetaxel Taxotere ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Se păstrează flacoanele cu docetaxel şi solventul la temperatura camerei 5 minute; se adaugă solventul pentru a obține concentrația 10 mg/ml; se diluează doza necesară cu 250 ml lichid de perfuzie la o concentrație finală de 300–900 µg/ml; perfuzie în o oră

Dopamin HCl Intropin ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Diluare la o concentrație de 1,6 mg/ml; incompatibil cu bicarbonat

Doxorubucin HCl Doxorubucin Rapid Dissolution, Doxorubicin Solution (Pharmacia-Upjohn)	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială Doxorubicin Rapid Dissolution cu apă pentru injecții sau clorura de sodiu 0,9% (10 mg în 5 ml, 50 mg în 25 ml); administrare în 2–3 minute

Edetamin Ladclair ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie

Diluare la o concentrație de maxim 3%; volum sugerat 250–500 ml administrat în cel puțin o oră

Epirubicin HCl — Prin tub picător în clorură de sodiu 0,9%
Pharmorubicin ® Rapid Dissolution, Pharmorubicin ® Solution

Dizolvare inițială Pharmorubicin Rapid Dissolution în clorură de sodiu 0,9% sau apă distilată (10 mg în 5 ml, 20 mg în 10 ml, 50 mg în 25 ml); administrare în 3–5 minute

Epoetin beta — Intermitent în clorură de sodiu 0,9%
Recormon ®

Dizolvare inițială în apa pentru injecții furnizată și diluare în minimum 100 ml lichid de perfuzie; administrare completă în 2 ore de la preparare; se evită sticla, se folosește numai material plastic pentru perfuzie

Eritromicin lactobionat — Continuu sau intermitent în glucoză 5% (neutralizată cu bicarbonat de sodiu) sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială în apă distilată (1 g/20 ml) apoi diluare la o concentrație de 1 mg/ml pentru perfuzie continuă și 1–5 mg/ml pentru perfuzia intermitentă

Etanol — Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann

Diluare la o concentrație de 5–10%

Etoposid — Intermitent în clorură de sodiu 0,9%
Vepesid ®
Etoposide, Du Pont

Pentru Vepesid ® diluare la o concentrație maximă de 250 mg/ml și administrare în cel puțin 30 minute; pentru Etoposide (Du Pont) diluare cu clorură de sodiu 0,9% sau glucoză 5% la o concentrație de 200 mg/ml și administrare în 30–60 minute; controlul flaconului pentru opalescență și precipitat în timpul administrării

Fenilefrina HCl — Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare 10 mg în 500 ml lichid de perfuzie

Fenitonina sodică — Intermitent în clorură de sodiu 0,9%
Epanutin ®

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie

Perfuzarea liniei intravenoase cu clorură de sodiu 0,9% înainte şi după perfuzie; diluare în 50–100 ml lichid de perfuzie (concentraţie finală sub 10 mg/ml) şi administrare printr-un filtru (0,22–0,50 microni) la o viteză sub 50 mg/minut (la nou-născuţi viteza 1–3 mg/kg/minut); administrare completă într-o oră de la preparare

Filgrastim — Continuu sau intermitent în glucoză 5%
Neupogen ®

Pentru o concentraţie de Filgrastim de minim 1.500.000 u/ml (15 µg/ml) se adaugă soluţie de albumină pentru a produce o concentraţie finală a albuminei de 2 mg/ml; nu se diluează la o concentraţie finală a Filgrastim sub 200.000 u/ml (2 µg/ml) şi nu se diluează cu sol. de clorură de sodiu

Flecainid acetat — Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Tambocor ®

Volum minim în lichidele de perfuzie conţinând cloruri 500 ml

Flucloxacilina sodică — Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Floxapen ®

Volum sugerat 100 ml administrat în 30–60 minute

Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann

Perfuzie continuă nerecomandată uzual

Fludarabin fosfat — Intermitent în clorură de sodiu 0,9%
Fludara ®

Dizolvare iniţială fiecare 50 mg în 2 ml apă pentru injecţii şi diluarea dozei necesare în 100 ml; administrare în 30 minute

Flumazenil — Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Anexate ®

Fitomenadiona — Intermitent în glucoză 5%
Konakion ® MM

Diluare cu 55 ml; poate fi injectat în partea inferioară a aparatului de perfuzie

Fluorouracil sodic — Continuu sau prin tub picător în glucoză 5%

Pentru perfuzie continuă volum sugerat 500 ml administrat în 4 ore

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Foscarnet sodic Foscavir ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Se diluează la o concentrație de 12 mg/ml pentru perfuzie într-o venă periferică (sol. nediluată numai pentru o venă centrală); perfuzie cel puțin o oră

Furosemid sodic Lasix ®	Continuu în clorură de sodiu 0,5% sau sol. Ringer

pH-ul perfuziei trebuie să fie peste 5,5 şi viteza să nu depăşească 4 mg/minut; sol. glucoză nu sunt recomandate

Ganciclovir (sare de sodiu) Cymevene ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann

Dizolvare inițială în apă pentru injecții (500 mg/10 ml) apoi diluare la cel mult 10 mg/ml cu lichid de perfuzie (uzual 100 ml); administrare într-o oră

Gemcitabin Gemzar ®	Intermitent în clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială cu clorură de sodiu 0,9% (200 mg în minimum 5 ml, 1 g în minimum 25 ml); poate fi diluat ulterior cu lichid de perfuzie; administrare în 30 minute

Gentamicin sulfat Cidomycin ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Volum sugerat pentru perfuzie intermitentă 50–100 ml administrat în 20 minute

Granisetron HCl Kytril ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Diluare 3 ml în 20–50 ml lichid de perfuzie (până la 3 ml în 10–30 ml pentru copii); administrare în 5 minute

Heparină sodică	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Poate fi convenabilă administrarea cu o pompă cu motor

Hidralazina HCl Apresoline ®	Continuu în clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer

Volum de perfuzie sugerat 500 ml

Hidrocortizon sodiu fosfat Efcortesol ®	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Hidrocortizon sodiu succinat Efcortelan Soluble ® Solu-Cortef ®	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Idarubicin HCl Zavedos ®	Prin tub picător în clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare inițială în apă distilată; administrare în 5–10 minute	
Ifosfamida Holoxan ®	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Pentru perfuzie continuă, volum sugerat 3 litri administrat în 24 ore; pentru perfuzie intermitentă administrare în 30–120 minute	
Imipenem/cilastatin (sare sodică) Tienam ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Diluare la o concentrație de 5 mg (imipenem)/ml; perfuzie 250–500 mg (imipenem) în 20–30 minute, 1 g în 40–60 minute. Perfuzie continuă nerecomandată uzual	
Insulină solubilă	Continuu în clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Absorbită parțial de plasticul setului de perfuzie	
Irinotecan HCl Campto ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Diluarea dozei necesare în 250 ml lichid de perfuzie; administrare în 30–90 minute	
Isoprenalină HCl Saventrine IV ®	Continuu în glucoză 5% sau glucoză și clorură de sodiu
Diluare în volum mare; minimum sugerat 500 ml; pH-ul perfuziei să fie sub 5	
Isosorbid dinitrat Isoket 0,05% ® Isoket 0,1% ®	Continuu în glucoză 5% și clorură de sodiu 0,9%
Adsorbit parțial de containerul de perfuzie din poilivinil; se utilizează de preferință container din sticlă sau polietilen sau se administrează prin pompă cu siringă; Isoket 0,05% ® poate fi administrat alternativ nediluat utilzând o pompă cu siringă din sticlă sau plastic rigid	

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Kanamicin sulfat Kannasyn ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Diluare la 2,5 mg/ml şi administrare cu rata de 3–4 ml/minut	
Ketamin HCl Ketalar ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Diluare la 1 mg/ml; perfuzie micropicătoare pentru menţinerea anesteziei	
Labetalol HCl Trandate ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu şi glucoză
Diluare la concentraţie de 1 mg/ml; volum sugerat 200 ml; ajustarea vitezei	
Lenograstim Granocyte ®	Intermitent în clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare iniţială în 1 ml apă pentru injecţii furnizată (a nu se agita viguros); diluare cu până la 50 ml lichid de perfuzie pentru fiecare flacon de Granocyte-13 sau până la 100 ml pentru Granocite-14; administrare în 30 minute	
Magneziu sulfat	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Concentraţie sugerată până la 200 mg/ml	
Melfalan Alkeran ®	Intermitent sau prin tub picător în clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare iniţială în solventul şi diluantul furnizat apoi diluare cu lichidul de perfuzie; maxim 90 minute între preparare şi terminarea administrării; incompatibil cu perfuzia de glucoză	
Mesna Uromitexan ®	Continuu sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Metildopa HCl Aldomet ®	Intermitent în glucoză 5%
Volum sugerat 100 ml administrat în 30–60 minute	
Metilprednisolon sodiu succinat Solu-Medrone ®	Continuu sau intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare iniţială cu apă distilată; doze până la 250 mg pot fi administrate în cel puţin 5 minute, doze mai mari în cel puţin 30 minute	

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Metoclopramid HCl Maxolon High Dose ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Perfuzia continuă, doza inițială (de încărcare), diluată cu 50–100 ml şi administrată în 15–20 minute; doza de întreținere, diluată cu 500 ml şi administrată în 8–12 ore; pentru perfuzie intermitentă diluare la minimum 50 ml şi administrare în minim 15 minute

Metotrexat sodic Methotrexate (Lederle)	Continuu sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann sau sol. Ringer

Diluare în volum mare; maxim 24 ore între preparare şi terminarea administrării

Mexiletin HCl Mexitil ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Milrinon Corotrope ® Primacor ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare la o concentrație sugerată de 200 µg/ml

Molgramostim Leucomax ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială fiecare flacon cu 1 ml apă distilată; diluare cu 25–100 ml lichid de perfuzie la o concentrație peste 80.000 u./ml; administrare în 4–6 ore; se recomandă perfuzie printr-un filtru care leagă proteinele de 0,2–0,22 microni; unele filtre (ex. Port-A-Cath) adsorb molgrastam şi nu trebuie folosite

Naloxon Narcan ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare la concentrație de 4 µg/ml

Nimodipin Nimotop ®	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer

Nu se adaugă la containerul pentru perfuzie; administrare prin pompe de perfuzie cu piesă în Y în cateterul central; incompatibil cu clorura de polivinil; perfuzia se protejează de lumină

Nitroglicerina Nitrocine ® Nitronal ® Tridil ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie

Pentru Tridil ® diluare la o concentrație de maximum 400 µg/ml; pentru Nitrocine ® concentrația perfuziei 100 µg/ml; incompatibilă cu containere de perfuzie din polivinil; se folosesc containere din sticlă sau polietilen sau pompă cu siringă

Nitroprusiat de sodiu Continuu în glucoză 5%
David Bull

Dizolvare inițială 50 mg în 2–3 ml glucoză 5% apoi diluare imediată cu 250–1000 ml lichid de perfuzie; preferabil administrare cu dispozitiv de perfuzie pentru a permite control precis; perfuzia se protejează de lumină

Nizatidin Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Axid ®

Pentru perfuzie continuă diluare 300 mg în 150 ml şi administrare 10 mg/oră; pentru perfuzie intermitentă diluare 100 mg în 50 ml şi administrare în 15 minute

Noradrenalina acid tartrat Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu şi glucoză
Levophed ®

Administrare prin piesă de control a perfuziei; pentru administrare prin pompă cu seringă diluare 4 mg noradrenalină (2 ml soluție) cu 48 ml; pentru administrare prin picător diluare 40 mg (20 ml soluție) cu 480 ml; administrare prin cateter într-o venă centrală; incompatibil cu alcaline

Ondansetron Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer
Zofran ®

Oxitocina Continuu în glucoză 5%
Syntocinon ®

Preferabil prin pompă de perfuzie cu viteză variabilă; administrare prin perfuzie în picături pentru inducția sau stimularea travaliului, diluare 5 u. în 500 ml lichid de perfuzie; pentru hemoragie uterină postpartum diluare 5–20 u. în 500 ml; dacă se administrează doze mari pentru perioade prelungite (ex. pentru avort inevitabil sau greşit sau pentru hemoragie postpartum) se foloseşte volum mic al unui lichid de perfuzie cu electroliți (nu glucoză 5%) şi concentrații mai mari decât pentru inducția sau stimularea travaliului; atenție la statusul hidroelectrolitic al bolnavului

Paclitaxel Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Taxol ®

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie

Începe perfuzia în primele 3 ore de la diluare; diluare la o concentrație de 0,3–1,2 mg/ml şi administrare printr-un fietru de 0,22 microni în decurs de 3 ore; nu se foloseşte echipament cu PVC

Pamidronat disodic Continuu în clorură de sodiu 0,9%
Aredia ®

Dizolvare inițială cu apă pentru injecții (15 mg/5 ml, 30 mg sau 90 mg/10 ml); diluare cu lichid de perfuzie la o concentrație maximă de 60 mg/250 ml; administrare maximă 1 mg/minut; nu se asociază cu lichide de perfuzie conținând calciu

Potasiu, clorură Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Diluare în volum mare de perfuzie; amestecare atentă pentru evitarea „stratificării", mai ales în containere de perfuzie nerigide; utilizarea soluțiilor gata preparate când este posibil

Pentamidin isetionat Intermitent în glucoză 5% sau clorură
Pentacarinat ® de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială în apă pentru injecții (300 mg în 3–5 ml) apoi diluare în 50–250 ml; administrare în minimum 60 minute

Propofol (emulsie) Prin tub picător în glucoză 5% sau
Diprivan ® clorură de sodiu 0,9%
Administrare via tub Y aproape de locul injecției.
Continuu în glucoză 5%.

Diluare la o concentrație peste 2 mg/ml; administrare printr-o piesă de control al vitezei perfuziei; se folosesc containere de sticlă sau PVC (dacă se foloseşte sacul PVC, el trebuie să fie plin – se foloseşte volumul de lichid de perfuzie egal cu al propofolului care trebuie adăugat); administrare în 6 ore de la preparare; propofol poate fi alternativ perfuzat nediluat printr-o pompă de perfuzie

Ranitidin HCl Intermitent în glucoză 5% sau clorură
Zantac ® de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann

Rifampicina Intermitent în glucoză 5 şi 10% sau
Rifadin ® clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer
Rimactane ®

Dizolvare inițială în solventul furnizat apoi diluare cu 250 ml (Rimactane ®) sau 500 ml (Rifadin ®) lichid de perfuzie; administrare în 2–3 ore

Salbutamol sulfat Continuu în glucoză 5%
Ventolin ® pentru perfuzie i.v.

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie

Pentru bronhodilatație diluare 5 mg în 500 ml glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%; pentru travaliu prematur diluare cu glucoză 5% la o concentrație sub 500 µg/ml (preferabil volum mic); administrare prin dispozitiv de control al perfuziei; atenție la statusul hidroelectrolitic al bolnavului

Sotalol HCl — Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Sotacor ®

Diluare la o concentrație între 0,01–2 mg/ml

Streptokinaza — Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Kabikinase ®
Streptase ®

Dizolvare inițială Kabikinase ® cu apă pentru injecții și Streptase ® cu clorură de sodiu 0,9% apoi diluare cu lichid de perfuzie

Suxametonium HCl — Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Anectine ®
Scoline ®

Teicoplanin — Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Targocid ®

Dizolvare inițială în apa furnizată; perfuzie în 30 minute; perfuzia continuă nerecomandată uzual

Terbutalin sulfat — Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Bricanyl ®

Pentru bronhodilatare diluare 1,5–2,5 mg cu 500 ml glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% și administrare în 8–10 ore; pentru travaliu prematur diluare cu glucoză 5% și administrare printr-un dispozitiv de perfuzie controlată preferabil pompă cu seringă; pentru pompa cu seringă diluare la o concentrație de 100 µg/ml; în lipsa pompei cu seringă diluare la o concentrație de 10 µg/ml; atenție la statusul hidroelectrolitic al bolnavului

Tetraciclină HCl — Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Hartmann
Achromycin
Intravenos ®

Dizolvare inițială cu apă distilată (250 mg în 5 ml, 500 mg în 10 ml), apoi diluare la minimum 100 ml (maxim 1 l) și administrare cu o rată de cel mult 100 ml în 5 minute, preferabil printr-un filtru de 0,22 microni

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Ticarcilin sodiu/ clavulanic acid Timentin ®	Intermitent în glucoză 5% sau apă pentru injecții

Volum sugerat pentru glucoză 5%, 50–150 ml (dependent de doză) sau apă pentru injecții, 25–100 ml; administrare în 30–40 minute

Tobramicina sulfat Nebcin ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Pentru adulți perfuzie intermitentă volum sugerat 100–150 ml administrat în 20–60 minute; copii proporțional volum mai mic

Tramadol HCl Zydol ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer sau sol. Hartmann
Tranexamic acid Cyklokapron ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer
Tropisetron HCl Navoban ®	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer

Volum sugerat pentru perfuzie 100 ml

Urokinază Urokinase (Leo) Ukidan ®	Continuu în clorură de sodiu 0,9%
Valproat de sodiu Epilim ®	Continuu sau intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială în solventul furnizat apoi diluare în lichidul de perfuzie

Vancomicina HCl Vancocin ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%

Dizolvare inițială 500 mg în 10 ml apă distilată apoi diluare la 100–200 ml cu lichidul de perfuzie; administrare în cel puțin 60 minute (rata nu depășește 10 mg/minut pentru doze peste 500 mg); se folosește perfuzie continuă numai dacă cea intermitentă nu este posibilă

Vecuronium bromură Norcuron ®	Continuu în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9% sau sol. Ringer

Dizolvare inițială în solventul furnizat

Scanned with OKEN Scanner

Medicament	Metoda de perfuzie
Vinblastina sulfat Velbe ®	Prin tub picător în clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare inițială cu solventul furnizat; administrare în cca 1 minut	
Vincristina sulfat Oncovin ®	Prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Vitamine B + C Pabrinex ® I/V	Intermitent sau prin tub picător în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Conținutul fiolei trebuie amestecat, diluat și administrat imediat; administrare în 10 minute	
Vitamine multiple Cernevit ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Dizolvare inițială în 5 ml apă distilată sau lichid de perfuzie	
Multibionta ®	Intermitent în glucoză 5% sau clorură de sodiu 0,9%
Diluare 10 ml în minimum 250 ml lichid de perfuzie (adulți)	
Solivito N ®	Intermitent în glucoză 5 și 10%
Volum sugerat 500–1000 ml administrat în 2–3 ore	
Zidovudin Retrovir ®	Intermitent în glucoză 5%
Diluare la o concentrație de 2 mg/ml sau 4 mg/ml și administrare într-o oră	

Perfuzia continuă trebuie diluată într-un volum mare de lichid. Penicilinele și cefalosporinele nu sunt administrate de obicei prin perfuzie continuă din cauza stabilității și deoarece concentrațiile plasmatice și tisulare adecvate sunt obținute mai bine prin perfuzie intermitentă.

Administrarea prin **perfuzie intermitentă** se folosește pentru medicamente care sunt compatibile și convenabile clinic, într-un volum de perfuzie relativ mic, într-un timp scurt, de exemplu 100 ml în 30 minute. Metoda este folosită dacă produsul este incompatibil sau nestabil pentru perioada necesară perfuziei continue.

Adiția prin tub picător este indicată pentru unele medicamente citostatice pentru a evita extravazarea. Preparatul se adaugă aseptic la locul injectării într-o perfuzie rapidă.

Scanned with OKEN Scanner

PRESCRIEREA MEDICAMENTELOR LA COPII

REPRODUCERE SELECTIVĂ DUPĂ „BRITISH NATIONAL FORMULARY" NR. 34, 1997, CU PERMISIUNEA EDITORULUI „THE PHARMACEUTICAL PRESS"

Toți copiii şi mai ales nou-născuții, diferă de adulți în răspunsul la medicamente. Atenție deosebită este necesară în perioada neonatală (primele 30 zile de viață) şi dozele trebuie calculate totdeauna după greutate. La această vârstă riscul toxicității este crescut datorită filtrării renale ineficiente, deficitului enzimatic relativ, sensibilității diferite a organelor țintă şi inadecvării sistemelor detoxifiante cauzând întârzierea excreției. În copilărie dozele trebuie ajustate după greutate, până la 50 kg sau pubertate. Când este posibil, injecțiile intramusculare dureroase trebuie evitate la copii.

Calcularea dozelor. Dozele pentru copii pot fi calculate pe baza dozelor pentru adulți luând în considerare vârsta, greutatea sau suprafața corpului sau prin combinarea acestor factori. Metodele cele mai demne de încredere sunt bazate pe suprafața corpului.

Greutatea poate fi folosită pentru a calcula dozele exprimate în mg/kg. Calcularea pe această bază la copilul obez indică doze mai mari decât cele necesare; în astfel de cazuri doza se calculează pe baza greutății ideale, corelată cu înălțimea şi vârsta.

Suprafața corporală (SC) permite calcularea mai corectă a dozelor pediatrice întrucât multe fenomene fizice sânt mai strâns corelate cu SC. Suprafața corporală medie la un om de 70 kg este de circa 1.8 m^2. Pentru a calcula doza pentru un copil se poate folosi formula:

$$\text{Doza aprox. pentru un bolnav} = \frac{\text{SC a bolnavului } (m^2)}{1{,}8} \times \text{doza pentru adult}$$

Metoda procentului poate fi folosită pentru a calcula dozele pediatrice ale medicamentelor obişnuite care au un interval larg între doza terapeutică şi cea toxică

Vârsta	Greutatea ideală kg	Înălțimea cm	Suprafața corporală m^2	Procentul din doza adultului
Nou-născuți	3,4	50	0,23	12,5
O lună(*)	4,2	55	0,26	14,5
3 luni (*)	5,6	59	0,32	18
6 luni	7,7	67	0,40	22
1 an	10	76	0,47	25
3 ani	14	94	0,62	33
5 ani	18	108	0,73	40
7 ani	23	120	0,88	50
12 ani	37	148	1,25	75
Adult				
Bărbat	68	173	1,80	100
Femeie	56	163	1,60	100

(*) Cifrele se referă la copii născuți la termen. Pentru prematuri poate fi necesară reducerea dozelor în funcție de starea clinică.

Scanned with OKEN Scanner

PRODUCĂTORI ROMÂNI DE MEDICAMENTE

1. **Antibiotica S.A.**
   Str. Valea Lupului 1, Iaşi
2. **Arcatim S.A.**
   Str. Louis Pasteur Nr. 2, Timişoara
3. **Arena Group S.A.**
   B-dul Dunării Nr. 54, Voluntari
4. **S.C.F. Argeşfarm S.A.**
   Str. Banatului, Piteşti
5. **Armedica S.A.**
   Str. Cuza Vodă Nr. 99–105, Târgu Mureş
6. **Belona S.R.L.**
   Calea Bucureşti, Târgovişte
7. **Bio-Eel S.R.L.**
   Str. Eminescu Nr. 69/A, Târgu Mureş
8. **Biofarm S.A.**
   Str. Logofăt Tăutu 99, Sector 3, Bucureşti
   Str. Tineretului 2, Sector 3, Bucureşti
   Str. Iancu de Hunedoara 40–42, Sector 1, Bucureşti
9. **Biogalenica S.R.L.**
   Şos. Pantelimon Nr. 352, Sector 2, Bucureşti
10. **S.C. Biotehnos S.A.**
    Str. Dumbrava Roşie 18, Sector 2, Bucureşti
11. **Brit Alma S.R.L.**
    Str. Frigului Nr. 16, Sector 4, Bucureşti
12. **S.C. Chimprod S.A.**
    Str. Chimiei Nr. 3–5, Oradea
13. **S.C. Ciprod-Pharm S.R.L.**
    Str. Ţepeş Vodă Nr. 55, Sector 2, Bucureşti
14. **Daphne S.R.L.**
    Str. Louis Pasteur Nr. 2, Timişoara
15. **Diomsana S.R.L.**
    Str. Ferdinand Nr. 76, Sector 2, Bucureşti
16. **Elmi Prodfarm S.R.L.**
    Calea Giuleşti Nr. 333, Sector 6, Bucureşti
17. **Endor S.R.L.**
    Str. Codrii Neamţului 4, Bucureşti
18. **Europharm S.A.**
    Str. Poienelor 5, Braşov

Scanned with OKEN Scanner

19. **Ex Helios S.R.L.**
Str. E. Murgu Nr. 3, Timişoara

20. **Fabiol S.A.**
Str. Timişoara Nr. 51, Sector 6, Bucureşti

21. **Facultatea de Farmacie Cluj-Napoca**
Str. Victor Babeş Nr. 8, Str. Avram Iancu 5, Str. Ion Creangă Nr. 12, Cluj-Napoca

22. **S.C. Farmacom S.A.**
Str. Zizinului Nr. 112, Braşov

23. **S.C. Galenic Farm S.R.L.**
Str. Floreşti 2, Cluj-Napoca

24. **S.C. Hefazur S.R.L.**
Str. Peneş Curcanul Nr. 3–5, Timişoara

25. **AC Helcor S.R.L.**
Str. Victor Babeş Nr. 62, Baia Mare

26. **S.C. Hofigal S.A.**
Intrarea Serelor, Sector 4, Bucureşti

27. **IFIN – Departamentul Radiofarmaceutice**
Măgurele

28. **Institutul Naţional de Cercetare–Dezvoltare Chimico Farmaceutică**
Str. Vitan 112B, Sector 3, Bucureşti

29. **Labormed Pharma S.A.**
Str. Demostene 20, Sector 5, Bucureşti

30. **Labormed S.R.L.**
Calea Giuleşti Nr. 333, Sector 6, Bucureşti

31. **Larix Com Impex S.R.L.**
Str. Strejerişului Nr. 20, Sovata

32. **Laur Med S.R.L.**
Str. Moineşti Nr. 6, Sector 6, Bucureşti

33. **Magistra S.R.L.**
Str. Aviator Belghiru Nr. 9, Constanţa

34. **Mark International S.R.L.**
Str. Moara de Foc Nr. 35, Iaşi

35. **S.C.F. Medimfarm S.A.**
Str. Cuza Vodă Nr. 4, Ploieşti

36. **S.C. Medipharma Serv S.R.L.**
B-dul Theodor Pallady 50, Sector 3, Bucureşti

37. **Meduman-Vişeu S.A.**
Str. Aleea Eroilor Nr. 28, Vişeul de Sus, Maramureş

Scanned with OKEN Scanner

38. **Nicofarm Prod S.R.L.**
Str. Ţepeş Vodă 3, Piteşti

39. **Nordfarm Product S.R.L.**
Str. Dinicu Golescu Nr. 23–25, Sector 1, Bucureşti

40. **S.C.F. Olfarm S.A.**
Str. Tabaci Nr. 3, Craiova

41. **S.C. Omega Prodinvest S.R.L.**
Str. Lânăriei Nr. 93–95, Sector 4, Bucureşti

42. **Pharmatech S.R.L.**
Str. Argeşului Nr. 25, Târgu Mureş

43. **Plantavorel S.A.**
Str. Cuza Vodă Nr. 46, Piatra Neamţ

44. **S.C. Plantextract S.R.L.**
Sat Rădaia com. Baciu, Cluj-Napoca

45. **Prodcomplex S.A.**
Str. Gh. Doja Nr. 117, Târgu Mureş

46. **S.C. Progresul S.A.**
B-dul Petrolului Nr. 115, Ploieşti

47. **Promedic S.R.L.**
Str. Ghiocel Nr. 27, Sector 2, Bucureşti

48. **Remedia S.R.L.**
Str. Traian Vuia Nr. 6, Bucureşti

49. **S.C. Romdan S.R.L.**
Calea Plevnei Nr. 141, Sector 6, Bucureşti

50. **Santa S.A.**
Str. Mihai Viteazu Nr. 118, Braşov

51. **S.C. Sicomed S.A.**
Str. Theodor Pallady Nr. 50, Sector 3, Bucureşti

52. **Sindan S.R.L.**
B-dul Ion Mihalache Nr. 11, Sector 1, Bucureşti

53. **S.C. Sintofarm**
Str. Ziduri Între vii 2, Sector 2, Bucureşti

54. **S.C. Terapia S.A.**
Str. Fabricii Nr. 124, Cluj-Napoca

55. **TIS Farmaceutic S.A.**
Str. Industriilor Nr. 16, Sector 3, Bucureşti

56. **S.C. Viomed Line S.R.L.**
Str. Zilot Romanul Nr. 14, Sector 1, Bucureşti

57. **Vitalia K S.A.**
Str. Cuza Vodă, Bl. B2, Ploieşti

Scanned with OKEN Scanner

REPREZENTANŢELE FIRMELOR STRĂINE DE MEDICAMENTE

1. **Abbot** (Geneva-Romfarm)
   Bucureşti, Str. Av. Dorian nr. 9, et. 1, ap. 2, sect. 1
2. **Alcon Pharmaceuticals Ltd**
   Bucureşti, Str. Dr. Grigore Mora Nr. 31, sect. 1
   Tel./Fax 410.17.42
3. **Amman Pharmaceutical (Solfarm)**
   Bucureşti, Calea Călăraşi nr. 175
   Tel. 322.70.90
4. **APIC International**
   Bucureşti, Bd. Nicolae Magheru nr. 35, bl. A, ap. 11, sect. 1
   Tel. 312.95.56; Fax 312.95.68
5. **Asta Medica**
   Bucureşti, Str. Piaţa Sf. Ştefan Nr. 7
   Tel. 211.71.73; Fax 210.14.38
6. **Baxter (SofMedica SRL)**
   Bucureşti, Str. Nicolae Titulescu nr. 1, bl. A7, sc. 4, ap. 114, sect.1
   Tel. 223.41.10; 223.41.11; Fax 223.40.50
7. **Bayer**
   Bucureşti, Str. Semicercului Nr. 12, Et. 4, Cam. 11
   Tel. 230.80.08; 230.80.13; Fax 230.80.09
8. **Beaufour Ipsen**
   Bucureşti, Aleea Alexandru nr. 8, et. 1, ap. 2, sect. 1
   Tel. 231.13.82; Fax 231.13.23
9. **Berlin Chemie**
   Bucureşti, Str. Gh. Lazăr Nr. 2
   Tel. 330.16.76; 330.30.34
10. **Biochemie**
    Bucureşti, Str. Dionisie Lupu nr. 58, ap. 1, sect. 1
    Tel./Fax 211.59.51
11. **Boehringer Ingelheim**
    Bucureşti, Str. Sfinţii Voievozi nr. 49–51, ap. 16, sect.1
    Tel. 312.40.44; 312.40.82; Fax 312.46.92
12. **Boiron RO S.R.L.**
    Bucureşti, Bd. Mircea Vodă nr. 44, bl. M 17, sc. 1, et. 7, sect. 3
    Tel. 320.13.02; 320.13.06; Fax 320.61.02

Scanned with OKEN Scanner

13. **Boots (Plurifarm)**
Bucureşti, Şos. Giurgiului nr. 235
Tel. 337.15.15; 210.54.41; Fax 312.39.36

14. **Bristol-Myers Squibb**
Bucureşti, Str. Marcel Andreescu nr. 30, sect.1
Tel. 231.27.40; 231.27.41; Fax 231.27.98

15. **BYK Gulden**
Bucureşti, Splaiul Unirii 27, bl. M10, sc. 1, ap. 13, sect. 1
Tel./Fax 322.82.08

16. **Cadila (Dunav)**
Bucureşti, Str. Grivitei nr. 136, corp B, et. 1, sect. 1
Tel. 222.83.05; Fax 222.83.64

17. **Chinoin** vezi Sanofi Synthelabo

18. **Cipla (Sand D Chemicals)**
Bucureşti, Intrarea Verde nr. 2, sect. 1
Tel. 223.47.74; 223.48.87; Fax 222.69.53

19. **Dar Al Dawa Pharma**
Bucureşti, Bd. Burebista nr. 1, bl. D15, et. 1, ap. 112, sect. 3
Tel. 322.79.00; Tel./Fax 321.13.94

20. **Desitin**
Bucureşti, Bd. Ferdinand nr. 17, ap. 3, sect. 2
Tel. 211.26.14

21. **Eczacibasi (VTarus RoAgencies)**
Bucureşti, Bd. Unirii nr. 23, bl. 13, sc. 1, ap. 4, sect. 5
Tel. 337.11.41; 337.11.97; Fax 337.26.11

22. **E.I.P.I.CO**
Bucureşti, Bd. Unirii nr. 6, bl. 8C, sc. 1, ap. 9, sect. 4
Tel. 337.09.36; 336,43.49; Fax 337.11.91

23. **Eli Lilly (Suisse) SA**
Bucureşti, IBC Modern, et. 12, Bd. Carol I nr. 44–46
Tel. 250.56.89; Fax 250.64.99

24. **Ewopharma**
Bucureşti, Str. Gr. Alexandrescu nr. 108A, et. 1, ap. 5
Tel. 211.68.39; Fax 210.25.87

25. **Faran (KMEDICA)**
Bucureşti, Str. Vasile Stroiescu nr. 5, sect. 2
Tel. 250.71.99; 250.75.94; Fax 250.21.99

26. **Ferring-Leciva**
Bucureşti, Piaţa M. Kogălniceanu nr. 1, sc. A, ap. 30, sect. 1
Tel. 637.09.39; Fax 312.38.92

Scanned with OKEN Scanner

27. **Fournier**
Bucureşti, Bd. Magheru nr. 24, et. 3, ap. 23, sect. 1
Tel. 311.00.63; Fax 211.01.23

28. **Gedeon Richter**
Bucureşti, Str. Caloteşti nr. 1, et. 2, ap. 3, sect. 3
Tel. 322.34.95; 322.39.70; 320.00.32; Fax 320.08.97;
E-mail richter@mb.roknet.ro

29. **Geneva Romfarm**
71254 Bucureşti, Str. Aviator Darian nr. 19, et. 1, ap. 2, sect. 1
Tel. 633.35.61; 212.11.26; Fax 212.69.15

30. **Gödeche**
Bucureşti, Str. Clucerului nr. 62–66, sc. 2, ap. 9, sect. 1
Tel. 212.28.92

31. **Goldstein Pharmaceuticals**
Bucureşti, Intrarea Polonă nr. 5
Tel. 210.61.83; 210.65.32; Fax 210.62.82

32. **Glaxo Wellcome**
Bucureşti, Complexul Hotel Bucureşti, Str. Luterană nr. 2–4, sc. C, ap. 10
Tel. 311.12.85; 311.14.75; Fax 315.85.86

33. **Grunenthal (Dita Import Export)**
Bucureşti, Str. Octavian nr. 42, sect. 3
Tel. 312.79.90; 336.77.55; Fax 322.54.57

34. **Hemofarm**
Bucureşti, Spl. Independenței nr. 1, bl. 16, et. 2, ap. 38, sect. 5
Tel. 336.71.07; 336.70.06; Fax 336.70.90

35. **Hexal AG**
Bucureşti, Bd. Unirii nr. 11, bl. 2B, et. 3, ap. 30, sect. 5
Tel. 335.50.20; 335.50.94; Fax 335.30.44

36. **Hikma (Iris Servimpex)**
Bucureşti, Str. Alexandru Depărățeanu nr. 31, sect. 1
Tel./Fax 222.89.51

37. **Hoechst Marion Roussel**
Bucureşti, Str. Stan Județul nr. 8, parter, sect. 3
Tel. 323.61.99; 323.49.69

38. **Hoffmann-La Roche Ltd**
Bucureşti, Str. Justinian nr. 11
Tel. 212.37.65; Fax 211.37.70

39. **ICN Galenika**
Bucureşti, Bd. Bălcescu nr. 24, sc. B, et. 5, ap. 4
Tel. 310.11.75; Fax 310.12.30

Scanned with OKEN Scanner

40. **Janssen-Cilag (Teopharm SRL)**
Bucureşti, Bd. Prof. Gh. Marinescu nr. 41, sect. 5
Tel./Fax 222.56.59; 222.62.58

41. **Julphar (Medical Saer)**
Bucureşti, Calea Victoriei nr. 32–34, sc. 1, ap. 9, sect. 1
Tel. 323.10.49; 323.90.63; Fax 311.33.19

42. **Knoll**
Bucureşti, Str. C-tin Sandu Aldea nr. 37
Tel. 211.50.13; 223.24.65; 223.24.76; Fax 211.37.57

43. **KRKA**
Bucureşti, Str. Alex. Constantinescu nr. 33, sect. 1
Tel. 224.06.10; 224.23.20; Fax 224.23.30

44. **Lab. Dr. Reddy's**
Bucureşti, Str. Av. Petre Creţu nr. 74
Tel./Fax 223.31.84

45. **Lab. Lupin (Ravi International)**
Bucureşti, Str. Şincai nr. 6, bl. 2, sc. 3, ap. 70, sect. 4
Tel. 330.63.40; 330.73.14; Fax 330.63.45

46. **Lanacher** (v. Tarus RoAgencies)

47. **Leciva (Montero SRL)**
Bucureşti, Str. Sabinelor nr. 48, sect. 5
Tel. 614.25.29; 315.22.81; Fax 312.20.39

48. **Lek**
Bucureşti, Complex Hotelier Bucureşti, Str. Luterană nr. 2–4, sc. E, ap. 5, sect. 1
Tel./Fax 312.70.70/2206

49. **Les Laboratories Servier**
Bucureşti, IBC Modern, Bd. Carol I nr. 34–36, et. 11, sect. 2
Tel. 250.73.87; Fax 250.73.88

50. **Lundbeck** vezi Cipla

51. **Mack** vezi Ewopharma

52. **Mallinckrodt Medical BV (Rombel Medical)**
Bucureşti, Calea Dorobanţilor nr. 103–105, et. 5, cam. 507
Tel. 230.24.09; Fax 230.22.80

53. **MC Neil Perrigo (Medicarom Group)**
Bucureşti, Str. Delea Veche nr. 44, sect. 2
Tel. 322.86.66; Fax 322.63.40

54. **Medimpex (Egis, Human, Biological)**
Bucureşti, Bd. Kogălniceanu nr. 43, et. 1, ap. 5
Tel. 614.71.89; Fax 614.93.90

Scanned with OKEN Scanner

55. **Medochemie**
Bucureşti, Bd. Naţiunilor Unite nr. 4, bl. 106, sc. 1, ap. 24, sect. 5
Tel. 335.04.54; 335.03.65; Fax 335.04.55

56. **Merck Sharp & Dohme**
Bucureştl, Splaiul Unirii nr. 4, bl. B3, sc. 2, ap. 1–2, sect. 4
Tel. 330.30.46; 330.28.62; Fax 330.28.61

57. **Mundipharma** vezi Eczacibasi

58. **Mustafa Nevzat (Sidero Trading)**
Bucureşti, Str. Pitar Moş nr. 29, ap. 11A, sect. 1

59. **NIHFI Pharmacia AD (Danubius)**
Bucureşti, Str. Trestiana nr. 3, bl. 8B, ap. 4, sect. 4
Tel. 330.52.00; Fax 330.71.25

60. **Novopharm (First Monitor Romania)**
Bucureşti, Str. Aurel Vlaicu nr. 62–64, sect. 2
Tel. 210.79.61; 210.79.57; Fax 210.78.02

61. **Novartis Pharma**
Bucureşti, Calea Dorobanţilor nr. 85–87, sect. 1
Tel. 211.97.62; 211.58.03; Fax 212.97.71

62. **Novo-Nordisk**
Bucureşti, Str. Ion Câmpineanu nr. 11
Tel. 312.36.74; Fax 312.67.70

63. **Nycomed Amersham**
Bucureşti, Calea Călăraşilor nr. 311, bl. 71, sc. 1, ap. 20
Tel. 323.46.32; 323.16.67; Fax 323.22.21

64. **Organon**
Bucureşti, Aleea Alexandru nr. 51, et. 3, ap. 4
Tel. 231.45.13; Fax 231.48.70

65. **Orion Pharma International**
Bucureşti, Str. Carol Davila nr. 59, bl. B2, ap. 4, sect. 5
Tel./Fax 411.97.67; Tel. 410.83.37

66. **Parke-Davis – Diviziunea Juveinal**
Bucureşti, Str. Ţepeş Vodă nr. 89, sect. 2
Tel. 252.48.87; Fax 252.48.85

67. **Pfizer**
Bucureşti, Bd. Poligrafiei Nr. 3, sect. 1
Tel. 224.18.30; 224.28.58; 224.30.31

68. **Pharco**
Bucureşti, Str. Dr. Staicovici nr. 33, bl. 5, ap. 7
Tel. 638.54.87; Fax 330.78.73

Scanned with OKEN Scanner

69. **Pharmacia & Upjohn**
Bucureşti, Str. Luterană nr. 2–4, sc. D2, et. 1, ap. 3
Tel. 311.33.35; 613.62.07; Fax 312.06.80

70. **Polfa (Apoconsult SRL)**
Bucureşti, Str. Dr. Lister nr. 50, ap. 1
Tel. 638.76.16; Fax 222.62.51

71. **Rhone-Poulenc Rorer**
78131 Bucureşti, Str. Maltopol nr. 16, sect. 1
Tel. 310.16.78; 310.16.79; Fax 310.38.82

72. **Salus Researches (Farmacom Selena)**
Bucureşti, Str. Lebedei nr. 25, sect. 1
Tel./Fax 223.44.40; 659.63.14

73. **Sanofi Synthélabo**
70334 Bucureşti, Bd. Carol I nr. 34–36, IBC Modern et. 6, sect. 2
Tel. 250.73.94; 250.73.95; Fax 250.73.80

74. **Santa Pharmaceutical**
Bucureşti, Str. Ştirbei Vodă nr. 125–127, et. 4, ap. 28, sect. 1
Tel. 637.43.69; Fax 312.27.15

75. **Schering**
Bucureşti, Hotel Modern, Bd. Carol I nr. 34–36
Tel. 250.88.50; 250.51.10

76. **Schering Plough**
Bucureşti, Str. Luterană nr. 2–4, sc. D2, ap. 13–14, sect. 1
Tel. 310.09.16; 315.55.85; Fax 310.13.38

77. **Seder Import-Export SRL**
Bucureşti, Spl. Independenţei nr. 7, bl. 101, Izvor, sc. 4, et. 3, ap. 61, sect. 5
Tel. 335.06.19; Tel./Fax 335.04.79

78. **Sedico Impex SRL**
Bucureşti, Str. Maria Tănase nr. 79, bl. 13, sc. 1, ap. 5, sect. 4
Tel. 330.73.09; Tel./Fax 330.74.85

79. **Serono (Tamisa Trading)**
Bucureşti, Complexul Hotelier Bucureşti, Str. Luterană nr. 2–4, sc. E, ap. 16–18
Tel. 312.58.12; 312.58.13; Fax 312.58.15

80. **SmithKline Beecham**
76228 Bucureşti, Str. Cpt. Vijelie nr. 4, sect. 5
Tel. 411.18.99; Fax 410.39.65

Scanned with OKEN Scanner

81. **Solvay Pharma**
Bucureşti, bd. Unirii nr. 14, bl. 6, sc. 1, ap. 19

82. **Specifar (Farmarom)**
Bucureşti, Str. Dr. Staicovici nr. 11, sect. 5
Tel. 638.63.65; 638.64.33; Fax 312.32.17

83. **S & D CHEMICALS LTD**
Bucureşti, Intr. Verde nr. 2, sect. 1
Tel. 223.47.74; 223.48.87; Fax 222.69.53

84. **VTarus RoAgencies**
Bucureşti, Str. Octavian 42
Tel./Fax 323.08.69

85. **Teva** vezi Valmedica

86. **UCB Pharma** vezi Boots

87. **Valmedica**
Bucureşti, Str. Dristor nr. 96, bl. 12B, ap. 50, sect. 3
Tel. 324.92.11; Fax 324.82.62

88. **Yamanouchi Europe B.V.**
Yamanouchi Romania
Bucureşti, Bd. Iancu de Hunedoara nr. 6, bl. H4, et. 2, ap. 9, sect. 1
Tel. 310.07.92; Fax 310.07.93

89. **Zeneca International Ltd**
Bucureşti, Str. Tache Ionescu nr. 29, sect. 1
Tel. 312.36.84; Fax 312.18.59

Scanned with OKEN Scanner

Plavix®

Clopidogrel 75mg

Indicat în prevenţia secundară a

- **Infarctului Miocardic Acut**
- **Accidentului Vascular Cerebral Ischemic**
- **Morţii Vasculare**

indiferent de manifestarea iniţială a aterotrombozei (IMA, AVC ischemic, Arteriopatie Obliterantă a membrelor inferioare dovedită).

ISBN 973-98193-4-7

LEI 120.000

sanofi-synthelabo

Bd. Carol I 34 - 36, IBC MODERN, Et. 6, Sect. 2, Bucureşti, Cod 70201, Tel: 40 1 250 73 92 / 250 73 93 / 250 73 95, Fax: 40 1 250 73 80

Scanned with OKEN Scanner